臺灣總督府
中央研究所

農業部彙報 第一號

甘蔗地方肥料試驗成績（第一回）

臺灣總督府中央研究所

凡例

一、本表中試驗地ノ位置ハ地方制度ノ改正ト共ニ其名稱ニ多少ノ異同ヲ來セシガ故ニ今新舊名稱ノ異ナレル個所ニ於テハ便宜上其舊名稱ヲ括弧內ニ記入シ置キタリ。

二、本表中或ル試驗地ニ於ケル一二ノ成績ヲ記載セザリシモノアリ是レ本試驗地ヨリノ報告ヲ缺ゲルガ爲メ記載ナシ能ハザリシニヨルモノナリ。

三、本表中特ニ智利硝石及ビ遠盆燐肥區ノ成績ヲ記載セザリシモノハ最初ヨリ其試驗ヲ行ハザリシモノナリ。

四、本表中收穫成績ノ指數ハ全植物ノ收穫量ニ依リ算出セリ。

五、本表中氣象調査報告ノ不明ナリシ試驗地ニ對シテハ其附近ノ氣象調査報告ニ依リ便宜是ヲ轉載セリ。

本彙報ハ元臺灣總督府殖産局糖業試驗場ニ於テ技師山村悅造ノ擔當セル甘蔗地方肥料試驗第一回（自大正四年至大正五年）成績ノ各表中ヨリ其一部ヲ拔萃シタルモノナリ從テ本成績ヲ以テ直ニ試驗ノ結論ト見做シ能ハサルヤ勿論ニシテ當該年次ニ於ケル試驗經過ノ一端ヲ示セルニ過キストト雖モ當業者ノ參考ニ資スル處多キヲ信シ茲ニ剞劂ニ附ス。

大正十年九月

臺灣總督府中央研究所農業部

甘蔗地方肥料試驗第一回成績表

目次

第一　三要素試驗……一
一、生育成績……一
二、收穫成績……八
三、可製糖量查定成績……一六
第二　各種肥料要素肥効比較試驗……二四
一、生育成績……二四
二、收穫成績……三八
三、可製糖量查定成績……五一
第三　氣象表……六五

甘蔗地方肥料試驗第一回成績表

第一　三要素試驗

一　生育成績

州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
高雄	潮州（阿緱廳潮州）	無肥料區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	三八、一〇〇	二、五	七、三二	六、一三	〇、二八	〇、三三	一、〇一九	〇、四一五
		無窒素區	一八、〇〇〇	一五、九〇〇	三八、〇〇〇	二、四	六、九八	六、三一	〇、二九	〇、二五	〇、八九〇	〇、三七二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一四、五〇〇	四〇、六〇〇	二、八	九、一四	八、五七	〇、三一	〇、三五	一、三四五	〇、四八〇
		無加里區	一八、〇〇〇	一〇、八〇〇	二七、六〇〇	二、六	七、九五	八、二六	〇、三二	〇、二八	一、二〇六	〇、四七二
		三要素區	一八、〇〇〇	一三、三〇〇	三九、一〇〇	二、九	九、五一	八、三三	〇、三〇	〇、三〇	一、三五一	〇、四六〇
	屏東（阿緱廳阿緱）	無肥料區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	四二、一〇〇	二、八	五、〇六	四、〇八	〇、二五	〇、一八	〇、六三五	〇、二三一
		無窒素區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	四四、一〇〇	二、八	六、六五	五、四三	〇、二六	〇、二二	〇、六六三	〇、二三九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	五七、八〇〇	三、五	九、〇九	八、一二	〇、二八	〇、三〇	一、二六八	〇、三六四
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	六〇、二〇〇	三、六	一〇、一七	八、六四	〇、二九	〇、三五	一、四七八	〇、四一〇
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	六一、二〇〇	三、七	八、三八	七、四八	〇、二六	〇、三七	一、五一六	〇、四〇八
	塩埔（阿緱廳彭厝）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	四五、八〇〇	二、六	五、七九	四、七八	〇、二八	〇、二六	〇、四二〇	〇、一五九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五四、〇〇〇	三、〇	六、四八	六、一一	〇、二六	〇、二九	〇、六五〇	〇、二一五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四六、四〇〇	二、六	五、五四	四、四三	〇、二九	〇、二六	〇、三八一	〇、一四五
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六四、九〇〇	三、七	七、八二	六、七七	〇、三三	〇、三七	〇、八八三	〇、二四一
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六四、七〇〇	三、六	九、六〇	八、二九	〇、三三	〇、三六	一、一二〇	〇、三一〇

州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數(株)	町當生育株數(株)	町當生育本數(本)	一株分蘗本數(本)	草丈(尺)	莖丈(尺)	莖周圍(尺)	節間長(尺)	一株蔗莖重量(貫)	一本蔗莖重量(貫)
高雄	旗山（臺南廳阿緱廳旗尾）	無肥料區	一八、〇〇〇	一三、六〇〇	三九、七〇〇	二、九	一一、八七	六、一二	〇、三一	〇、二五	一、二三九	〇、四二四
		無窒素區	一八、〇〇〇	一三、三〇〇	三八、三〇〇	二、九	一一、三七	六、一七	〇、三三	〇、二四	一、四四八	〇、五〇〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	四八、四〇〇	三、〇	一二、八〇	七、六三	〇、三三	〇、二五	一、五九八	〇、五二五
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四七、八〇〇	二、九	一二、一〇	七、五一	〇、三四	〇、二五	一、七四二	〇、五九四
		三要素區	一八、〇〇〇	一五、四〇〇	四八、一〇〇	三、一	一二、六七	七、二五	〇、三四	〇、二四	一、八五四	〇、五八三
	大寮（臺南廳大寮）	無肥料區	一八、〇〇〇	三、八〇〇	九、〇〇〇	二、四	九、四六	三、五九	〇、二九	〇、一九	一、〇八三	〇、四六一
		無窒素區	一八、〇〇〇	五、六〇〇	一五、一〇〇	二、七	一一、〇三	四、六八	〇、二八	〇、三三	一、〇七四	〇、三九八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	九、六〇〇	三五、五〇〇	三、七	一四、二七	八、一二	〇、三〇	〇、三六	一、六六二	〇、四五〇
		無加里區	一八、〇〇〇	七、六〇〇	二九、三〇〇	三、九	一三、四九	七、五五	〇、三〇	〇、三六	二、一八三	〇、五六六
		三要素區	一八、〇〇〇	七、二〇〇	二七、六〇〇	三、八	一三、六四	七、五三	〇、三二	〇、三七	二、三八八	〇、六二三
	鳳山（臺南廳鳳山廳）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	三三、六〇〇	一、九	七、三三	二、八五	〇、二五	〇、一三	〇、二〇〇	〇、一〇三
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	三八、六〇〇	二、三	七、四三	三、二二	〇、二五	〇、一七	〇、二三六	〇、一〇三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五七、〇〇〇	三、三	一〇、三七	五、四六	〇、二七	〇、二六	〇、七七三	〇、二三三
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五七、三〇〇	三、三	一〇、四〇	五、三二	〇、二八	〇、二六	〇、六一五	〇、一八五
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五九、四〇〇	三、四	一〇、三一	五、四六	〇、二九	〇、二五	〇、八四九	〇、二四七
	小港（臺南廳二苓）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四一、一〇〇	二、四	一一、五〇	六、八八	〇、三三	〇、二四	〇、九二五	〇、三八七
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	四一、六〇〇	二、五	一一、七三	七、六一	〇、三三	〇、二六	一、〇六八	〇、四二九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四二、一〇〇	二、六	一〇、八六	六、五九	〇、三三	〇、二六	〇、九一〇	〇、三五二
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四五、三〇〇	二、七	一一、六九	七、一九	〇、三三	〇、二五	〇、五八四	〇、二一九
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	四五、一〇〇	二、六	一二、五四	七、八一	〇、三三	〇、二六	〇、八〇四	〇、三〇五
		無肥料區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	四四、四〇〇	二、七	八、八〇	四、五一	〇、二七	〇、二一	〇、四一六	〇、一五四

（試驗地ノ位置：州名・街庄名；生育成績：町當植付株數以下各欄）

	楠梓（臺南廳橋子頭）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	四四、九〇〇	二、七	七、九六	三、一〇	〇、二四	〇、一六	〇、四〇四	〇、一五三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五六、二〇〇	三、四	一二、六八	六、二四	〇、二八	〇、二九	一、一七〇	〇、三三九
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	五六、二〇〇	三、三	一三、八〇	六、九四	〇、三一	〇、三二	一、一四〇	〇、三三七
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	五七、七〇〇	三、六	一四、七八	七、六五	〇、三一	〇、三五	一、一九六	〇、三三六
臺南	楠西（臺南廳鹿陶洋）	無肥料區	一八、〇〇〇	一五、四〇〇	二二、六〇〇	一、五	八、九八	四、二三	〇、二四	〇、二〇	〇、二八七	〇、一九六
		無窒素區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	三五、〇〇〇	二、三	九、九七	五、五五	〇、二九	〇、二五	〇、六三七	〇、二八二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	四六、四〇〇	三、〇	一四、五三	七、五二	〇、三五	〇、三一	一、〇〇〇	〇、三三九
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	四九、八〇〇	三、〇	一三、八二	六、三一	〇、二九	〇、三九	一、一一五	〇、三七三
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五二、九〇〇	三、二	一五、三七	八、六八	〇、三一	〇、四一	一、四一七	〇、四四二
	麻豆(一)（臺南廳溝仔墘）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七二、九〇〇	四、一	九、九六	四、八七	〇、二二	〇、三〇	〇、六三三	〇、一五六
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七三、〇〇〇	四、一	一一、〇七	五、六五	〇、二二	〇、二八	〇、七一七	〇、一七七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八七、四〇〇	四、九	一三、一六	六、八五	〇、二五	〇、三四	一、二五〇	〇、二五六
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	八五、八〇〇	四、八	一二、五九	六、四六	〇、二四	〇、三三	一、一二五	〇、二三三
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八九、四〇〇	五、〇	一三、一五	六、八九	〇、二五	〇、三五	一、三二〇	〇、二六四
	麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三六、六〇〇	二、二	七、三五	二、七四	〇、二四	〇、一八	〇、一六三	〇、〇七六
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四二、二〇〇	二、五	六、八三	二、六七	〇、二六	〇、一九	〇、二六〇	〇、一〇五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六一、二〇〇	三、五	一一、九六	五、八三	〇、三〇	〇、三五	〇、八九六	〇、二五三
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六二、二〇〇	三、六	一一、六〇	五、八一	〇、二九	〇、三五	〇、八四三	〇、二三六
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六〇、九〇〇	三、四	一三、四〇	六、五〇	〇、三三	〇、[illegible]七	一、一二四	〇、三二七
	柳營（嘉義廳路東）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三八、〇〇〇	二、二	八、六三	三、五二	〇、二五	〇、一九	〇、三一八	〇、一四二
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	三五、五〇〇	二、一	八、二八	三、五二	〇、二六	〇、一八	〇、二九一	〇、一三九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五五、一〇〇	三、一	一一、七二	五、二七	〇、三〇	〇、三四	〇、八七七	〇、二七四
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	五四、六〇〇	三、二	一一、八四	六、二二	〇、三〇	〇、三四	一、〇〇一	〇、三一〇

試驗地ノ位置 州名 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
柳營（嘉義廳路東）	三要素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五七、五〇〇	三、三	一一、六八	五、八六	〇、三〇	〇、三五	〇、九四九	〇、二八四
塩水（嘉義廳下中）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六七、四〇〇	三、五	一一、七六	八、七八	〇、二九	〇、三〇	〇、九〇三	〇、二五六
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六三、六〇〇	三、六	一三、〇〇	九、四五	〇、三三	〇、三一	一、一三七	〇、三一三
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七三、二〇〇	四、二	一三、三八	九、二八	〇、三一	〇、三六	一、三三七	〇、三三二
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六九、六〇〇	四、〇	一二、九八	九、二八	〇、三二	〇、三二	一、四〇三	〇、三五一
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	七二、三〇〇	四、二	一三、一〇	九、五七	〇、四〇	〇、四〇	一、四〇五	〇、三三八
後壁（嘉義廳烏樹林）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	三七、三〇〇	二、二	一一、四〇	六、四一	〇、二五	〇、二〇	〇、六四二	〇、二九一
	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	四一、五〇〇	二、五	一〇、三六	五、九五	〇、二五	〇、二五	〇、七九一	〇、三一八
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	五一、三〇〇	三、〇	一二、九四	七、九六	〇、二八	〇、三一	一、一六六	〇、三八四
	無加里區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四九、六〇〇	三、〇	一三、六九	八、二九	〇、一〇	〇、二七	一、一一八	〇、三六七
	三要素區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五〇、三〇〇	三、一	一五、四〇	九、八一	〇、二八	〇、三四	一、四七二	〇、四七七
水上（嘉義廳南靖）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	二六、九〇〇	一、六	一一、〇二	五、九四	〇、二八	〇、二二	〇、三八一	〇、二三四
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	二八、六〇〇	一、七	一一、二〇	六、五一	〇、二九	〇、二二	〇、四二三	〇、二五一
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	四三、一〇〇	二、六	一一、六五	七、七七	〇、三四	〇、二七	〇、八二五	〇、三一八
	無加里區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	四五、二〇〇	二、七	一三、〇〇	八、〇〇	〇、三三	〇、三〇	〇、八〇三	〇、三〇〇
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四八、二〇〇	二、八	一四、六六	七、八	〇、三三	〇、三一	一、〇四八	〇、三七〇
嘉義（嘉義廳車店）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	四三、二〇〇	二、六	八、七〇	三、七〇	〇、二八	〇、二五	〇、六四五	〇、二四九
	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	四五、四〇〇	二、七	九、六〇	四、七〇	〇、三一	〇、二五	〇、五〇二	〇、一八五
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五六、四〇〇	三、三	一〇、一〇	四、九〇	〇、三三	〇、三四	〇、八〇六	〇、二四四
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五三、九〇〇	三、〇	一一、七〇	六、一〇	〇、三三	〇、三三	〇、九七二	〇、三一六
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五四、七〇〇	三、一	一一、九〇	五、三〇	〇、三一	〇、三三	一、〇六二	〇、三四二

臺南

大保（嘉義廳東勢寮）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	四六、一〇〇	二、七	八、三〇	三、八〇	〇、二三	〇、二二	〇、三七二	〇、一三六
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五六、七〇〇	三、三	八、二八	四、六九	〇、二三	〇、二八	〇、四九二	〇、一四九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五一、五〇〇	三、一	九、〇五	四、一六	〇、二四	〇、二三	〇、四〇二	〇、一二九
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	七六、二〇〇	四、四	一一、二五	六、一二	〇、二五	〇、三〇	〇、九四三	〇、二一七
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八三、九〇〇	四、六	一〇、一〇	五、六三	〇、二四	〇、二八	〇、九三三	〇、二〇一
水林（嘉義廳北港）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	七一、五〇〇	四、一	一三、〇九	六、八二	〇、二七	〇、四〇	一、一八六	〇、二八九
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	七四、〇〇〇	四、二	一二、八〇	六、七五	〇、二九	〇、四五	一、一八四	〇、二八〇
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	七七、四〇〇	四、五	一三、四四	七、四五	〇、三三	〇、四三	一、二七九	〇、二八六
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	八〇、七〇〇	四、七	一二、七八	七、八三	〇、三二	〇、四〇	一、三一九	〇、二七九
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	八五、二〇〇	五、〇	一三、一八	七、一五	〇、三一	〇、四三	一、四五四	〇、二七三
大林（嘉義廳大湖）	無肥料區	二四、〇〇〇	二一、二〇〇	四九、七〇〇	二、四	一二、二四	五、九九	〇、三一	〇、三三	〇、六九二	〇、二九五
	無窒素區	二四、〇〇〇	二〇、七〇〇	五一、一〇〇	二、五	一三、〇八	六、三二	〇、三二	〇、三〇	〇、七〇一	〇、二八四
	無燐酸區	二四、〇〇〇	二〇、八〇〇	六三、九〇〇	三、一	一四、四〇	七、三四	〇、三三	〇、三八	一、二八一	〇、四一七
	無加里區	二四、〇〇〇	二〇、七〇〇	六六、一〇〇	三、二	一四、三三	七、八六	〇、三三	〇、三四	一、二二九	〇、三八五
	三要素區	二四、〇〇〇	二〇、七〇〇	六五、三〇〇	三、二	一五、二〇	八、四八	〇、三四	〇、三七	一、二六六	〇、四〇一
大埤（嘉義廳蘆竹巷）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五四、二〇〇	三、〇	一三、八六	七、九〇	〇、二八	〇、三〇	〇、八〇八	〇、二六八
	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五六、九〇〇	三、三	一三、八八	八、一〇	〇、二八	〇、三一	一、〇一一	〇、三二〇
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六六、〇〇〇	三、七	一六、八八	九、七一	〇、二九	〇、三九	一、九五七	〇、五三四
	無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六五、九〇〇	三、七	一六、一四	九、二四	〇、二八	〇、三六	一、七八九	〇、四八九
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六六、〇〇〇	三、九	一七、五七	一〇、〇六	〇、三〇	〇、四二	二、〇四九	〇、五三二
土庫（嘉義廳湖洋厝）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四九、五〇〇	二、八	九、八七	五、〇二	〇、三〇	〇、二七	〇、五七二	〇、二〇八
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五七、九〇〇	三、二	一一、三九	五、二八	〇、三一	〇、三一	〇、七五九	〇、二三五
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五六、九〇〇	三、三	一〇、六一	五、一二	〇、三一	〇、三一	〇、七九三	〇、二三八

州名	街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
臺南	土庫（嘉義廳潮洋厝）	無加里區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六五、七〇〇	三、七	一三、〇四	六、八七	〇、三二	〇、三三	一、二七四	〇、三四三
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七〇、八〇〇	四、〇	一三、八二	六、六七	〇、三一	〇、三六	一、三一一	〇、三二八
	斗六（嘉義廳大崙）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五六、九〇〇	三、二	一一、五八	六、二五	〇、三四	〇、二九	一、〇一八	〇、三二〇
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五七、七〇〇	三、二	一三、〇〇	七、三三	〇、三三	〇、三一	一、二〇〇	〇、三七二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六七、三〇〇	三、八	一四、七九	九、〇六	〇、二七	〇、四二	一、八四五	〇、四八〇
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七〇、〇〇〇	三、九	一二、八四	七、七九	〇、二八	〇、三六	一、四六六	〇、三七五
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七一、八〇〇	四、〇	一四、六四	九、一〇	〇、二九	〇、四三	一、九三七	〇、四八〇
	南投（南投廳包尾）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	三八、七〇〇	二、二	七、八五	二、二六	〇、二七	〇、一九	〇、二一九	〇、一〇二
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四六、八〇〇	二、六	一一、六五	五、九五	〇、二九	〇、二六	〇、七五二	〇、二八九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五〇、六〇〇	二、八	一一、五五	五、五五	〇、三二	〇、二四	〇、九一七	〇、三二六
		無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六三、六〇〇	三、五	一三、八五	七、七〇	〇、二九	〇、二六	一、二四一	〇、三五一
		三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六二、〇〇〇	三、四	一四、八三	八、一〇	〇、三二	〇、二八	一、四三二	〇、四一六
	埔里（南投廳大肚城）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五三、八〇〇	三、〇	一二、六〇	四、八〇	〇、二七	〇、三一	〇、七一一	〇、二三七
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五六、八〇〇	三、二	一四、二〇	六、四五	〇、二七	〇、四一	一、一〇六	〇、三四九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六八、四〇〇	三、八	一五、三〇	七、九〇	〇、三〇	〇、四六	一、七一九	〇、四五〇
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六二、八〇〇	三、五	一三、六七	六、一五	〇、二七	〇、三六	〇、九四四	〇、二六八
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七二、四〇〇	四、一	一五、九〇	八、四七	〇、三〇	〇、四八	一、七九〇	〇、四四〇
	深州（臺中廳溪州）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四四、七〇〇	二、六	九、六一	五、七〇	〇、二六	〇、二七	〇、六一一	〇、二三七
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四三、一〇〇	二、五	一一、二八	五、七三	〇、三八	〇、三一	〇、六一七	〇、二五一
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五三、八〇〇	三、二	一四、一四	八、四〇	〇、三一	〇、三九	一、三七四	〇、四三〇
		無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五〇、八〇〇	三、三	一四、五四	九、〇一	〇、三一	〇、三八	一、四七四	〇、四五九

		三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五五、二〇〇	三、七	一三、七三	八、四五	〇、三一	〇、三九	一、六三三	〇、四四五
臺中	大竹（臺中廳蕃社口）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五三、三〇〇	三、〇	一三、七二	七、〇五	〇、三一	〇、三八	〇、九一五	〇、三〇九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五二、六〇〇	二、九	一三、九二	七、一四	〇、三〇	〇、三三	〇、九八六	〇、三三八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七三、三〇〇	四、一	一六、一四	九、〇二	〇、三四	〇、四二	一、七三三	〇、四二六
		無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七五、〇〇〇	四、二	一五、九〇	八、八四	〇、三四	〇、四一	一、八四二	〇、四四二
		三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七六、二〇〇	四、二	一六、八三	九、七五	〇、三四	〇、四一	一、八五四	〇、四三八
	臺中（臺中廳早溪）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四九、二〇〇	二、八	九、二四	三、二七	〇、二六	〇、二〇	〇、三〇一	〇、一〇九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五九、〇〇〇	三、三	七、六九	二、三五	〇、二三	〇、一四	〇、三五七	〇、一〇八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六五、九〇〇	三、七	一一、七七	五、三五	〇、二七	〇、二八	〇、七三九	〇、二〇一
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七四、九〇〇	四、二	一三、五五	四、九八	〇、二五	〇、二五	〇、九七七	〇、二三三
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七八、六〇〇	四、四	一五、七四	七、六三	〇、二八	〇、三七	一、四九一	〇、三三六
	北屯（臺中廳二份埔）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六〇、六〇〇	三、四	一三、四八	六、〇二	〇、二九	〇、四三	〇、八九八	〇、二六五
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七二、〇〇〇	四、〇	一四、〇五	七、二九	〇、二八	〇、三九	一、一一三	〇、二七七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六六、一〇〇	三、七	一五、〇三	七、一四	〇、三一	〇、五〇	一、四二五	〇、三八六
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七八、二〇〇	四、四	一五、六九	九、二一	〇、二七	〇、四八	一、八〇〇	〇、四一三
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	八一、八〇〇	四、六	一六、二六	一〇、二七	〇、三〇	〇、五五	一、九三六	〇、四二二
	內埔（臺中廳月眉）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	五四、二〇〇	三、三	一一、五一	四、八三	〇、二九	〇、三三	〇、八四四	〇、二五六
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五一、二〇〇	三、一	一一、〇五	五、二一	〇、三〇	〇、三五	〇、八三九	〇、二六七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	六七、一〇〇	四、二	一二、八九	六、七七	〇、三一	〇、四四	一、三九八	〇、三三五
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	六六、九〇〇	四、〇	一四、〇二	七、八八	〇、三二	〇、五一	一、五六四	〇、三八八
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	六八、七〇〇	四、二	一五、三六	七、八三	〇、三二	〇、五〇	一、七五五	〇、四一九
新竹	頭份（新竹廳番盤邊）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四九、〇〇〇	二、七	九、八七	四、四九	〇、三〇	〇、三七	〇、九二五	〇、三三八
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五一、三〇〇	二、九	九、二二	四、三七	〇、二九	〇、三四	〇、八二四	〇、二八七

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育木數（本）	一株分蘖木數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株莖重量（貫）	一本莖重量（貫）
新竹	頭份（新竹廳營盤邊）	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五七、九〇〇	三、三	一二、四六	五、八七	〇、三一	〇、四一	一、三六六	〇、四一二
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六四、四〇〇	三、七	一三、三六	六、五九	〇、三四	〇、三七	一、五四五	〇、四二〇
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六八、三〇〇	三、九	一二、一九	六、四七	〇、三三	〇、四〇	一、六七七	〇、四〇四
	新竹（新竹廳崙仔）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五〇、七〇〇	二、八	一〇、〇三	四、六二	〇、二六	〇、三八	〇、七六一	〇、二七〇
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四七、八〇〇	二、七	一〇、三八	五、〇四	〇、二九	〇、三三	〇、七二七	〇、二七四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七〇、七〇〇	三、九	一三、四二	七、三六	〇、二八	〇、四三	一、五五〇	〇、三九六
		無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七一、〇〇〇	三、九	一三、二一	七、六〇	〇、二七	〇、四〇	一、六二三	〇、四一二
		三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六九、六〇〇	三、九	一三、五二	七、六〇	〇、二八	〇、四二	一、五七〇	〇、四〇六
臺北	臺北（臺北廳茄納仔）	無肥料區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	五〇、七〇〇	三、二	一四、〇〇	五、九〇	〇、三一	〇、三六	〇、五八一	〇、一八二
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	五七、四〇〇	三、六	一四、〇〇	六、九四	〇、三二	〇、三六	〇、六八五	〇、一九三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一四、九〇〇	五四、三〇〇	三、六	一四、六〇	七、四二	〇、三一	〇、三九	〇、七六四	〇、二一〇
		無加里區	一八、〇〇〇	一五、〇〇〇	五四、九〇〇	三、七	一四、〇〇	六、八〇	〇、二九	〇、四〇	〇、七〇三	〇、一九三
		三要素區	一八、〇〇〇	一四、四〇〇	六〇、六〇〇	四、二	一四、五〇	七、二八	〇、三〇	〇、四〇	〇、八三五	〇、一九八
	中和（臺北廳漳和）	無肥料區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	四四、一〇〇	二、八	九、二〇	五、三〇	〇、三二	〇、三四	〇、六一九	〇、二二二
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	五二、八〇〇	三、三	九、八〇	五、四〇	〇、三三	〇、四一	〇、八一七	〇、三〇〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	六五、三〇〇	三、九	一〇、八〇	六、五〇	〇、三〇	〇、四六	一、二七五	〇、三二八
		無加里區	一八、〇〇〇	一五、二〇〇	六五、九〇〇	四、三	一〇、九〇	七、七〇	〇、三一	〇、四九	一、三四七	〇、三四三
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	五四、五〇〇	四、〇	一〇、四〇	六、二〇	〇、三一	〇、五〇	一、四〇九	〇、四一四

二 收穫成績

州名	街庄名	試驗區別	町當枯葉收穫量	町當梢頭部收穫量	町當甘蔗莖收穫量	町當收穫合計量	指數
高雄	潮州（阿緱廳潮州）	無肥料區	三、五七三、六〇〇	一、五七九、八〇〇	一一、二三六、五〇〇	一六、三八九、九〇〇	一〇〇
		無窒素區	三、九八三、一〇〇	一、六八八、四〇〇	一四、一五五、五〇〇	二〇、一二六、〇〇〇	一二三
		無燐酸區	五、五五七、一〇〇	一、九三四、〇〇〇	一九、四九七、一〇〇	二六、九八八、二〇〇	一六五
		無加里區	五、六五三、三〇〇	一、八二四、八〇〇	一三、〇二一、七〇〇	二〇、四九八、八〇〇	一二五
		三要素區	五、六三二、三〇〇	一、八五三、一〇〇	一七、九七二、〇〇〇	二五、四五七、四〇〇	一五五
	屏東（阿緱廳崇蘭）	無肥料區	三、五七〇、八〇〇	一、五四八、一〇〇	九、七一六、五〇〇	一四、八三五、四〇〇	一〇〇
		無窒素區	三、六八三、一〇〇	一、五三一、八〇〇	一〇、五五八、四〇〇	一五、七七三、三〇〇	一〇六
		無燐酸區	五、二六六、八〇〇	二、六八九、一〇〇	二一、〇五五、一〇〇	二九、〇一一、〇〇〇	一九六
		無加里區	五、五〇六、三〇〇	二、七七四、七〇〇	二四、六七七、〇〇〇	三二、九五八、〇〇〇	二二二
		三要素區	五、三一一、八〇〇	二、九四三、四〇〇	二五、〇一七、九〇〇	三三、二七二、一〇〇	二二四
	塩埔（阿緱廳彭厝）	無肥料區	一、九九九、〇〇〇	一、七二四、三〇〇	七、三〇二、三〇〇	一一、〇二五、六〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、八五三、三〇〇	二、〇三三、九〇〇	一一、六三三、三〇〇	一六、五一八、五〇〇	一五〇
		無燐酸區	二、一九一、〇〇〇	一、八九一、七〇〇	六、七三八、三〇〇	一〇、八二一、〇〇〇	九八
		無加里區	三、四〇〇、四〇〇	二、五八七、七〇〇	一五、六三五、七〇〇	二一、六二三、八〇〇	一九六
		三要素區	三、六七三、六〇〇	三、一一五、六〇〇	二〇、〇五三、五〇〇	二六、八四一、七〇〇	二七五
	旗山（阿緱廳旗尾）	無肥料區	四、一七三、八〇〇	二、七一七、六〇〇	一六、八四八、〇〇〇	二三、七三八、四〇〇	一〇〇
		無窒素區	四、四一四、一〇〇	二、七八四、〇〇〇	一九、二一六、〇〇〇	二六、四一四、一〇〇	一一一
		無燐酸區	五、二九一、九〇〇	二、八六四、〇〇〇	二五、四〇八、〇〇〇	三三、五六三、九〇〇	一四一
		無加里區	五、〇九八、八〇〇	二、八三三、〇〇〇	二八、四〇〇、〇〇〇	三六、三三〇、八〇〇	一五三
		三要素區	五、三八九、九〇〇	三、一三六、〇〇〇	二八、五四四、〇〇〇	三七、〇六九、九〇〇	一五六
	大寮（臺南廳大寮）	無肥料區	二、二四八、七〇〇	一、一九一、八〇〇	四、一四七、八〇〇	七、五八八、三〇〇	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
高雄	大寮（臺南大寮廍）	無窒素區	貫 二、八四〇、九〇〇	貫 一、二三九、六〇〇	貫 六、〇一六、二〇〇	貫 一〇、〇九六、七〇〇	一三三
		無燐酸區	四、三七五、七〇〇	二、六九六、六〇〇	一五、九六〇、九〇〇	二三、〇三三、二〇〇	三〇四
		無加里區	四、一七七、六〇〇	二、三五八、二〇〇	一六、五九三、五〇〇	二三、一二九、三〇〇	三〇五
		三要素區	四、〇〇三、一〇〇	二、六七九、七〇〇	一七、一九三、八〇〇	二三、八七六、六〇〇	三一五
	鳳山（臺南道爺廍）	無肥料區	一、五八六、八〇〇	七八九、四〇〇	三、四五五、六〇〇	五、八三一、八〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、八六四、五〇〇	八八九、〇〇〇	三、九九一、七〇〇	六、七四五、二〇〇	一一六
		無燐酸區	三、四七七、三〇〇	二、〇三〇、七〇〇	一三、二二二、二〇〇	一八、七三〇、二〇〇	三二一
		無加里區	三、三六五、四〇〇	一、七六六、九〇〇	一〇、五七〇、〇〇〇	一五、七〇二、三〇〇	二六九
		三要素區	三、八五七、五〇〇	二、〇八三、七〇〇	一四、六九五、三〇〇	二〇、六三六、五〇〇	三五四
	小港（臺南二苓廍）	無肥料區	三、〇二五、五〇〇	二、四六四、五〇〇	一五、八八九、七〇〇	二一、三七九、七〇〇	一〇〇
		無窒素區	三、一九九、三〇〇	二、七五四、八〇〇	一七、八二七、八〇〇	二三、七八一、九〇〇	一一一
		無燐酸區	二、七九一、三〇〇	二、一〇七、一〇〇	一四、八三八、二〇〇	一九、七三六、六〇〇	九二
		無加里區	三、〇五一、八〇〇	一、三七九、二〇〇	九、九三五、九〇〇	一四、三六六、九〇〇	六七
		三要素區	三、一九〇、八〇〇	一、五三八、二〇〇	一三、七五二、七〇〇	一八、四八一、七〇〇	八六
	楠梓（臺南橋仔頭廍）	無肥料區	一、八四一、一〇〇	一、五六五、九〇〇	六、八二六、一〇〇	一〇、二三三、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、〇一〇、五〇〇	一、五〇四、八〇〇	六、八二八、八〇〇	一〇、三四四、一〇〇	一〇一
		無燐酸區	三、一二三、三〇〇	三、一七八、二〇〇	一九、〇七三、一〇〇	二五、三七三、六〇〇	二四八
		無加里區	三、三四〇、三〇〇	三、二一一、六〇〇	一八、九三二、八〇〇	二五、四八四、七〇〇	二四九
		三要素區	三、三七一、五〇〇	二、六五四、四〇〇	一九、三七九、二〇〇	二五、四〇五、一〇〇	二四八
		無肥料區	一、四七一、一〇〇	一、一三六、〇〇〇	四、四二四、〇〇〇	七、〇三一、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、一〇三、八〇〇	一、六一六、〇〇〇	九、八八〇、〇〇〇	一三、五九九、八〇〇	一九三

臺南

楠西（臺南廳噍吧哖）	無燐酸區	二、六二七、二〇〇	二、七二〇、〇〇〇	一五、七〇四、〇〇〇	二一、〇五一、二〇〇	二九九
	無加里區	三、三五三、〇〇〇	三、一三六、〇〇〇	一八、五八四、〇〇〇	二五、〇七二、〇〇〇	三五七
	三要素區	三、七六五、九〇〇	三、〇〇八、〇〇〇	二三、三八六、七〇〇	三〇、一六〇、六〇〇	四二九
麻豆(一)（臺南廳溝仔墘）	無肥料區	一、八四五、六〇〇	二、八一八、四〇〇	一一、三七二、九〇〇	一六、〇三六、九〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、七〇六、二〇〇	二、八四三、六〇〇	一二、九〇二、七〇〇	一七、四五二、五〇〇	一〇九
	無燐酸區	二、四三〇、五〇〇	五、四三九、九〇〇	二二、三七四、八〇〇	三〇、二四五、二〇〇	一八九
	無加里區	二、七八一、七〇〇	四、九〇八、二〇〇	二〇、〇二七、八〇〇	二七、七一七、七〇〇	一七三
	三要素區	二、六三五、八〇〇	五、二三四、〇〇〇	二三、六二九、八〇〇	三一、四九九、六〇〇	一九六
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無肥料區	一、二九六、〇〇〇	八三三、〇〇〇	二、七七一、〇〇〇	四、九〇〇、〇〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、四九四、四〇〇	一、三三六、八〇〇	四、四二〇、八〇〇	七、二五三、〇〇〇	一四八
	無燐酸區	二、六〇四、五〇〇	二、九六五、三〇〇	一五、四八九、一〇〇	二一、〇五八、九〇〇	四三〇
	無加里區	二、六八六、五〇〇	二、九〇八、〇〇〇	一四、六六一、六〇〇	二〇、二五六、一〇〇	四一三
	三要素區	二、九三〇、六〇〇	二、七八四、〇〇〇	一九、八九六、八〇〇	二五、六一一、四〇〇	五二三
柳營（嘉義廳東路）	無肥料區	一、五〇九、四〇〇	一、五三六、〇〇〇	五、四一二、〇〇〇	八、四四七、四〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、三九五、〇〇〇	一、四二五、三〇〇	四、九二二、七〇〇	七、七四三、〇〇〇	九二
	無燐酸區	二、三五六、三〇〇	三、五三〇、〇〇〇	一五、〇八八、〇〇〇	二〇、九六四、三〇〇	二四八
	無加里區	二、三五九、二〇〇	三、六八八、〇〇〇	一六、九二〇、〇〇〇	二二、九六七、二〇〇	二七二
	三要素區	二、六七四、七〇〇	三、七七〇、〇〇〇	一六、三三〇、〇〇〇	二三、七六四、七〇〇	二六九
塩水（嘉義廳下中）	無肥料區	二、八二四、三〇〇	二、七一五、三〇〇	一五、九八五、六〇〇	二一、五二五、一〇〇	一〇〇
	無窒素區	三、三八五、六〇〇	二、四二九、五〇〇	一九、八九六、六〇〇	二五、七一一、七〇〇	一一九
	無燐酸區	三、六〇四、三〇〇	三、〇五六、一〇〇	二三、五三〇、五〇〇	三〇、一九〇、九〇〇	一四〇
	無加里區	三、六六七、四〇〇	三、六三一、四〇〇	二四、四一二、八〇〇	三三、〇一一、六〇〇	一四九
	三要素區	三、五七二、一〇〇	三、六一八、三〇〇	二四、四三八、四〇〇	三一、六二八、八〇〇	一四七

試驗地ノ位置		試驗區別	收穫成績				
州名	街庄名		町當枯葉收穫量	町當梢頭部收穫量	町當甘蔗收穫量	町當收穫量合計	指數
	後壁（嘉義廳烏樹林）	無肥料區	貫 二、九八八、五〇〇	貫 二、三四二、六〇〇	貫 一〇、八五七、四〇〇	貫 一六、一八八、五〇〇	一〇〇
		無窒素區	三、三〇五、〇〇〇	二、六九九、七〇〇	一三、二六一、五〇〇	一九、二二一、二〇〇	一一九
		無燐酸區	四、二五四、三〇〇	四、一一七、七〇〇	一九、七〇八、〇〇〇	二八、〇八〇、〇〇〇	一七三
		無加里區	四、三四五、八〇〇	三、五四九、八〇〇	一八、二二二、一〇〇	二六、一一七、七〇〇	一六一
		三要素區	四、八七〇、五〇〇	三、六二四、五〇〇	二三、九九四、五〇〇	三二、四八九、五〇〇	二〇一
	水上（嘉義廳南靖）	無肥料區	一、八一三、一〇〇	一、三八三、六〇〇	六、二八四、八〇〇	九、四八一、五〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、七七〇、二〇〇	一、四二八、〇〇〇	七、一八六、六〇〇	一〇、三八四、八〇〇	一一〇
		無燐酸區	二、六六五、六〇〇	二、五二三、九〇〇	一三、六九二、二〇〇	一八、八八一、七〇〇	一九九
		無加里區	三、〇六一、九〇〇	二、二三〇、四〇〇	一三、五六七、四〇〇	一八、八五九、七〇〇	一九九
		三要素區	三、三四三、五〇〇	二、四三二、九〇〇	一七、八二三、六〇〇	二三、六〇〇、〇〇〇	二四九
	嘉義（嘉義廳車店）	無肥料區	二、一〇七、三〇〇	三、五二九、二〇〇	一〇、七六三、六〇〇	一六、四〇〇、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、一〇六、一〇〇	二、五九六、九〇〇	八、三七九、三〇〇	一三、〇八二、三〇〇	八〇
		無燐酸區	二、六二一、四〇〇	五、三九七、六〇〇	一三、七八三、五〇〇	二一、八〇三、五〇〇	一三三
		無加里區	三、〇九二、八〇〇	五、一七二、八〇〇	一七、〇一四、〇〇〇	二五、二七九、六〇〇	一五四
		三要素區	三、二二〇、一〇〇	五、一六五、七〇〇	一八、六九二、七〇〇	二七、〇七八、五〇〇	一六五
	大保（嘉義廳東勢寮）	無肥料區	七五六、七〇〇	一、五五〇、〇〇〇	六、二五一、五〇〇	八、五五八、二〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、〇三五、九〇〇	一、九〇四、〇〇〇	八、四六七、五〇〇	一一、四〇七、四〇〇	一三三
		無燐酸區	七九四、四〇〇	二、一六七、七〇〇	六、六三七、七〇〇	九、五九九、八〇〇	一一二
		無加里區	一、五〇二、一〇〇	二、六八六、四〇〇	一六、五一〇、八〇〇	二〇、六九九、三〇〇	二四三
		三要素區	一、一八七、〇〇〇	二、七六五、九〇〇	一六、六九二、九〇〇	二〇、六四五、八〇〇	二四一
		無肥料區	三、六八三、三〇〇	二、六一三、八〇〇	二〇、六八四、四〇〇	二六、九八一、五〇〇	一〇〇

臺南

水林（嘉義廳北港）	無窒素區	四、〇四四、一〇〇	三、二六二、三〇〇	二〇、七一五、九〇〇	二八、〇二二、三〇〇	一〇四
	無燐酸區	四、一七九、二〇〇	三、三六一、九〇〇	二三、一一九、〇〇〇	二八、六六〇、一〇〇	一〇六
	無加里區	四、五二四、七〇〇	二、五一三、一〇〇	二二、五五〇、三〇〇	二九、五八八、一〇〇	一一〇
	三要素區	四、六九一、八〇〇	二、三一五、四〇〇	二三、二九六、四〇〇	三〇、三〇三、六〇〇	一一二
大林（嘉義廳大湖）	無肥料區	三、〇三五、五〇〇	二、六二四、〇〇〇	一四、六六一、三〇〇	二〇、三二〇、八〇〇	一〇〇
	無窒素區	二、八五二、七〇〇	二、六八五、三〇〇	一四、五二〇、七〇〇	二〇、〇五八、七〇〇	九九
	無燐酸區	三、八〇〇、三〇〇	四、四五八、七〇〇	二六、六四五、三〇〇	三四、九〇四、三〇〇	一七二
	無加里區	三、四七四、三〇〇	三、九四四、〇〇〇	二五、四三三、〇〇〇	三二、八五〇、三〇〇	一六二
	三要素區	三、八三四、五〇〇	三、七一七、三〇〇	二六、九一七、三〇〇	三四、四六九、一〇〇	一七〇
大埤（嘉義廳鹽竹巷）	無肥料區	三、四三八、八〇〇	一、七五〇、二〇〇	一四、五三六、九〇〇	一九、七二五、九〇〇	一〇〇
	無窒素區	三、四七〇、四〇〇	一、八六六、五〇〇	一八、一九四、四〇〇	二三、五三一、三〇〇	一一九
	無燐酸區	四、一八九、八〇〇	三、六二四、二〇〇	三五、三三三、九〇〇	四三、三四六、九〇〇	二二〇
	無加里區	四、〇四四、八〇〇	三、四五九、〇〇〇	三二、一九六、四〇〇	三九、七〇〇、二〇〇	二〇一
	三要素區	四、六一二、一〇〇	三、六四一、一〇〇	三六、六八五、五〇〇	四四、九三八、七〇〇	二二八
土庫（嘉義廳潮洋厝）	無肥料區	一、五九八、〇〇〇	二、一九二、六〇〇	一〇、二九五、二〇〇	一四、〇八五、八〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、八一三、六〇〇	二、二二三、〇〇〇	一三、五八九、四〇〇	一七、六二六、〇〇〇	一二五
	無燐酸區	一、八六六、〇〇〇	三、四五三、一〇〇	一四、二八〇、九〇〇	一八、六〇〇、〇〇〇	一三二
	無加里區	二、四六九、四〇〇	三、三七〇、〇〇〇	二二、五四一、一〇〇	二八、三八〇、〇〇〇	二〇一
	三要素區	二、五三四、〇〇〇	三、四三五、八〇〇	二三、二〇七、四〇〇	二九、一七七、二〇〇	二〇七
斗六（嘉義廳大崙）	無肥料區	三、〇六六、二〇〇	二、三二〇、〇〇〇	一八、二二四、〇〇〇	二三、六一〇、二〇〇	一〇〇
	無窒素區	三、四二一、八〇〇	二、一二八、〇〇〇	二一、四八〇、〇〇〇	二七、〇二九、八〇〇	一一四
	無燐酸區	四、六七八、一〇〇	三、一八四、〇〇〇	三三、二八八、〇〇〇	四〇、一五〇、一〇〇	一七〇
	無加里區	四、二七五、〇〇〇	三、二六四、〇〇〇	二六、二四〇、〇〇〇	三三、七七九、〇〇〇	一四三

收穫成績

州名	街庄名	試驗區別	町當枯葉收穫量	町當梢頭部收穫量	町當蔗莖收穫量	町當收穫量合計	指數
臺南	斗六（嘉義郡大崙）	三要素區	貫 四、八一四、三〇〇	貫 三、二六四、〇〇〇	貫 三四、四八〇、〇〇〇	貫 四二、五五八、三〇〇	一八〇
臺中	南投（南投郡包尾）	無肥料區	一、四八七、六〇〇	三、〇八一、九〇〇	三、九三四、九〇〇	八、五〇四、四〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、四二三、五〇〇	五、八一六、七〇〇	一三、五三九、七〇〇	二一、七七八、九〇〇	二五六
		無燐酸區	三、一七五、三〇〇	七、〇五三、七〇〇	一六、五〇八、八〇〇	二六、七三七、八〇〇	三一四
		無加里區	三、三四一、四〇〇	七、八八三、八〇〇	二二、三三五、三〇〇	三三、六五九、五〇〇	三九六
		三要素區	三、四二七、一〇〇	八、二七四、五〇〇	二五、七六九、六〇〇	三七、四七一、二〇〇	四四一
	埔里（南投郡大肚城）	無肥料區	二、八七一、四〇〇	四、九九四、四〇〇	一二、七二八、〇〇〇	二〇、五九三、八〇〇	一〇〇
		無窒素區	三、二八一、一〇〇	五、二二三、〇〇〇	一九、七九四、七〇〇	二八、三〇七、八〇〇	一三七
		無燐酸區	四、六〇三、六〇〇	五、八六六、七〇〇	三〇、七七〇、七〇〇	四一、二四一、〇〇〇	二〇〇
		無加里區	三、五一九、五〇〇	六、三二七、五〇〇	一六、八〇九、〇〇〇	二六、六五六、〇〇〇	一二九
		三要素區	四、九六六、七〇〇	七、一六九、四〇〇	三一、八六二、四〇〇	四三、九九八、五〇〇	二一四
	溪州（臺中郡溪州）	無肥料區	二、二一八、六〇〇	二、〇一六、五〇〇	一一、〇〇五、五〇〇	一五、二四〇、六〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、五〇三、三〇〇	二、二二五、〇〇〇	一一、一〇四、八〇〇	一五、八三三、一〇〇	一〇四
		無燐酸區	二、六一八、七〇〇	四、一二八、二〇〇	二四、七三四、八〇〇	三一、七八一、七〇〇	二〇九
		無加里區	三、三五一、一〇〇	三、六九九、四〇〇	二六、五二七、一〇〇	三三、五七七、六〇〇	二二〇
		三要素區	三、四八〇、六〇〇	三、四七八、〇〇〇	二九、四〇一、一〇〇	三六、三五九、七〇〇	二三九
	大竹（臺中郡番社口）	無肥料區	二、一二八、六〇〇	四、四〇一、六〇〇	一六、四七二、七〇〇	二三、〇〇二、九〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、三三七、八〇〇	四、一六四、三〇〇	一七、七五〇、五〇〇	二四、二五二、六〇〇	一〇五
		無燐酸區	三、一九八、八〇〇	六、〇一一、〇〇〇	三一、一九一、三〇〇	四〇、四〇一、一〇〇	一七六
		無加里區	三、四三八、七〇〇	六、六三九、三〇〇	三三、一五〇、七〇〇	四三、二二八、七〇〇	一八八
		三要素區	三、五〇一、六〇〇	七、〇六二、六〇〇	三三、三六五、三〇〇	四三、九二九、五〇〇	一九一

臺中（臺中廳早溪）	無肥料區	一、六二八、〇〇〇	一、八〇八、六〇〇	五、三二〇、三〇〇	八、七五六、九〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、九四四、四〇〇	二、一八六、六〇〇	六、三九七、一〇〇	一〇、五二八、一〇〇	一二〇
	無燐酸區	二、三五〇、二〇〇	三、五一三、六〇〇	一三、二二三、〇〇〇	一九、〇八五、八〇〇	二一八
	無加里區	三、二七九、五〇〇	三、四二九、三〇〇	一七、三九一、〇〇〇	二四、〇九九、八〇〇	二七五
	三要素區	三、七〇三、一〇〇	四、五五〇、一〇〇	二六、三九三、七〇〇	三四、六四六、九〇〇	三九六
北屯（臺中廳二份埔）	無肥料區	三、〇七三、八〇〇	六、二六四、〇〇〇	一六、〇七二、〇〇〇	二五、四〇九、八〇〇	一〇〇
	無窒素區	四、四二二、四〇〇	六、一六〇、〇〇〇	一九、九一三、〇〇〇	三〇、四九七、四〇〇	一二〇
	無燐酸區	四、〇三五、一〇〇	七、〇三二、〇〇〇	二五、五一二、〇〇〇	三六、五七九、一〇〇	一四四
	無加里區	五、六三九、九〇〇	七、八五六、〇〇〇	三二、二一六、〇〇〇	四五、七一一、九〇〇	一八〇
	三要素區	六、二二七、七〇〇	七、五六〇、〇〇〇	三四、四五六、〇〇〇	四八、二四三、七〇〇	一九〇
內埔（臺中廳月眉）	無肥料區	二、三九四、〇〇〇	二、五七〇、八〇〇	一三、八四六、九〇〇	一八、八二一、七〇〇	一〇〇
	無窒素區	二、〇九四、九〇〇	二、四六三、〇〇〇	一三、六七八、六〇〇	一八、三三六、五〇〇	九七
	無燐酸區	三、二七三、五〇〇	三、〇一〇、二〇〇	二二、五〇八、六〇〇	二八、七九三、三〇〇	一五三
	無加里區	三、七七六、五〇〇	三、一三六、一〇〇	二五、九六九、九〇〇	三二、八八二、五〇〇	一七五
	三要素區	四、〇一五、六〇〇	三、二九五、二〇〇	二八、七七七、九〇〇	三六、〇八八、七〇〇	一九二
新竹 頭份（新竹廳蟠盤邊）	無肥料區	一、八〇三、五〇〇	三、一九八、四〇〇	一一、五五八、九〇〇	一六、五六〇、八〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、三七三、二〇〇	三、〇〇〇、〇〇〇	一〇、三六九、一〇〇	一四、七四二、三〇〇	八九
	無燐酸區	一、七五〇、四〇〇	四、四六七、二〇〇	一七、八二七、二〇〇	二四、〇四四、八〇〇	一四五
	無加里區	二、二〇四、一〇〇	四、七一六、四〇〇	二〇、一二二、七〇〇	二七、〇四三、二〇〇	一六三
	三要素區	二、三八三、九〇〇	四、五七九、七〇〇	二〇、七三一、二〇〇	二七、九九三、八〇〇	一六七
新竹 新竹（新竹廳湳仔）	無肥料區	一、八五八、八〇〇	三、八三三、二〇〇	一三、六九一、〇〇〇	一九、三八三、〇〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、六二一、三〇〇	三、四八二、一〇〇	一三、〇八七、二〇〇	一八、一九〇、六〇〇	九四
	無燐酸區	二、四五一、七〇〇	四、二四八、〇〇〇	二七、九九八、九〇〇	三四、六九八、六〇〇	一七九

試験地ノ位置 州名	試験地ノ位置 街庄名	試験区別	収穫成績 町当枯葉収穫量（貫）	収穫成績 町当梢頭部収穫量（貫）	収穫成績 町当蔗茎収穫量（貫）	収穫成績 町当収穫量合計（貫）	収穫成績 指数
新竹	新竹（新竹郡 湳仔）	無加里区	四、五〇九、六〇〇	四、三五九、〇〇〇	二九、二二一、六〇〇	三八、〇九〇、二〇〇	一九七
		三要素区	三、二九八、八〇〇	四、五二六、五〇〇	二八、二六二、五〇〇	三六、〇八七、八〇〇	一八六
臺北	臺北（臺北郡 茄蚋仔）	無肥料区	一、九〇八、一〇〇	二、五八九、〇〇〇	九、一七九、三〇〇	一三、六七六、四〇〇	一〇〇
		無窒素区	二、二二九、八〇〇	二、九〇四、七〇〇	一一、〇二四、七〇〇	一六、一五九、二〇〇	一一八
		無燐酸区	一、八三六、六〇〇	二、二五九、三〇〇	一一、三八八、七〇〇	一五、四八四、六〇〇	一一三
		無加里区	一、九七六、七〇〇	二、五二三、四〇〇	一〇、五四八、〇〇〇	一五、〇四八、一〇〇	一一〇
		三要素区	二、二三四、五〇〇	二、六一八、〇〇〇	一二、〇二四、〇〇〇	一六、八七六、五〇〇	一二四
	中和（臺北郡 潭墘）	無肥料区	一、七四四、〇〇〇	三、七一二、〇〇〇	九、七八八、〇〇〇	一五、二四四、〇〇〇	一〇〇
		無窒素区	二、四〇七、九〇〇	四、〇五二、〇〇〇	一三、二三二、八〇〇	一九、六九二、七〇〇	一二九
		無燐酸区	三、三〇四、三〇〇	三、三三七、六〇〇	二一、四一六、〇〇〇	二八、〇五七、九〇〇	一八四
		無加里区	三、五八三、四〇〇	三、〇〇二、四〇〇	二二、六三二、〇〇〇	二九、二一七、八〇〇	一九二
		三要素区	三、六七八、九〇〇	三、三九三、〇〇〇	二二、五四六、〇〇〇	二九、六〇七、九〇〇	一九四

三　可製糖量査定成績

試験地ノ位置 州名	試験地ノ位置 街庄名	試験区別	可製糖量査定成績 可製糖率（%）	可製糖量査定成績 町当収穫蔗茎量（貫）	可製糖量査定成績 町当可製糖量（斤）	可製糖量査定成績 指数
	潮州（阿緱郡 潮州）	無肥料区	一六、九一	一一、二三六、五〇〇	一、九〇〇、〇九二	一〇〇
		無窒素区	一二、四四	一四、一五五、五〇〇	一、七六〇、九四四	九三
		無燐酸区	一五、二二	一九、四九七、一〇〇	二、九六七、四五九	一五六
		無加里区	一一、九七	一三、〇二一、七〇〇	一、五五八、六九八	八二
		三要素区	一三、一二	一七、九七二、〇〇〇	二、三五七、九二六	一二四

高雄

屏東（阿緱廳崇蘭）	無肥料區	一六、九一	九、七一六、五〇〇	一、六四三、〇六〇	一〇〇
	無窒素區	一三、四四	一〇、五五八、四〇〇	一、三一三、四六五	八〇
	無燐酸區	一五、三三	二一、〇五五、一〇〇	三、二〇四、五八六	一九五
	無加里區	一一、九七	二四、六七七、〇〇〇	二、九五三、八三七	一八〇
	三要素區	一三、一二	二五、〇一七、九〇〇	三、二八二、三四八	二〇〇
塩埔（阿緱廳彭厝）	無肥料區	一五、〇五	七、三〇二、三〇〇	一、〇九八、九九六	一〇〇
	無窒素區	一五、五三	一一、六三三、三〇〇	一、八〇六、六五一	一六四
	無燐酸區	一四、九四	六、七三八、三〇〇	一、〇〇六、七〇二	九二
	無加里區	一五、六〇	一五、六三五、七〇〇	二、四三九、一六九	二二三
	三要素區	一三、九二	二〇、〇五三、五〇〇	二、七九一、四四七	二五四
旗山（阿緱廳旗尾）	無肥料區	一四、九二	一六、八四八、〇〇〇	二、五一三、七二二	一〇〇
	無窒素區	一一、七〇	一九、二一六、〇〇〇	二、二四八、二七二	八九
	無燐酸區	一三、二一	二五、四〇六、〇〇〇	三、三五六、三九七	一三四
	無加里區	九、五五	二八、四〇〇、〇〇〇	二、七一二、二〇〇	一〇八
	三要素區	一〇、三四	二八、五四四、〇〇〇	二、九五一、四五〇	一一七
大寮（臺南廳大寮）	無肥料區	一三、五八	四、一四七、八〇〇	五六三、二七一	一〇〇
	無窒素區	一五、四二	六、〇一六、二〇〇	九二七、六九八	一六五
	無燐酸區	一三、九四	一五、九六〇、九〇〇	二、二二四、九四九	三九五
	無加里區	一二、八八	一六、五九三、五〇〇	二、一三七、二四三	三七九
	三要素區	一四、四七	一七、一九三、八〇〇	二、四八七、九四三	四四二
鳳山（臺南廳道爺廍）	無肥料區	一五、一二	三、四五五、六〇〇	五二二、四八七	一〇〇
	無窒素區	一五、八七	三、九九一、七〇〇	六三三、四八三	一二一
	無燐酸區	一四、七〇	一三、二二三、二〇〇	一、九四三、六六三	三七二

州名	街庄名	試驗區別	可製糖率 (%)	町當收穫甘蔗莖量 (斤)	町當可製糖量 (斤)	指數
高雄	鳳山（臺南驛道爺廍）	無加里區	一六、七〇	一〇、五七〇、〇〇〇	一、七六五、一九〇	三三八
		三要素區	一一、一六	一四、六九五、三〇〇	一、六三九、九九五	三一四
	小港（臺南驛二苓）	無肥料區	一四、二三	一五、八八九、七〇〇	二、二六一、一〇四	一〇〇
		無窒素區	一六、三三	一七、八二七、八〇〇	二、九一一、二八〇	一二九
		無燐酸區	一五、九〇	一四、八三八、二〇〇	二、三五九、二七四	一〇四
		無加里區	一五、三一	九、九三五、九〇〇	一、五二一、一八六	六七
		三要素區	一五、六七	一三、七五二、七〇〇	二、一五五、〇四八	九五
	楠梓（臺南驛橋仔頭）	無肥料區	一四、七三	六、八二六、一〇〇	九八四、三四八	一〇〇
		無窒素區	一四、一四	六、八二八、八〇〇	九六五、五九二	九八
		無燐酸區	一二、九二	一九、〇七三、一〇〇	二、四六四、二四五	二五〇
		無加里區	一三、〇四	一八、九三二、八〇〇	二、四六八、八三七	二五一
		三要素區	一三、三五	一九、三七九、二〇〇	二、五八七、一二三	二六三
	楠西（臺南驛鹿陶洋）	無肥料區	一四、四五	四、四二四、〇〇〇	六三九、二六八	一〇〇
		無窒素區	一六、七六	九、五九四、七〇〇	一、六〇八、〇七二	二五一
		無燐酸區	一五、一七	一五、七〇四、〇〇〇	二、三八二、二九七	三七三
		無加里區	一四、二一	一八、五八四、〇〇〇	二、六四〇、七八六	四一三
		三要素區	一五、一九	二三、三八六、七〇〇	三、五五二、四四〇	五五六
	麻豆(一)（臺南驛溝仔墘）	無肥料區	一五、〇〇	一一、三七二、九〇〇	一、七〇五、九三五	一〇〇
		無窒素區	一三、九一	一二、九〇二、七〇〇	一、七九四、七六六	一〇五
		無燐酸區	一三、九〇	二二、三七四、八〇〇	三、一一〇、〇九七	一八二
		無加里區	一四、〇九	二〇、〇二七、八〇〇	二、八二一、九一七	一六五

臺南

	三要素區	一四、〇一	二三、六二九、八〇〇	三、三一〇、五三五	一九四
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無肥料區	一三、七六	二、七七一、〇〇〇	三八一、二九〇	一〇〇
	無窒素區	一六、六二	四、四二〇、八〇〇	七三四、七三七	一九三
	無燐酸區	一六、九三	一五、四八九、一〇〇	二、六二三、三〇五	六八八
	無加里區	一六、六三	一四、六六一、六〇〇	二、四三八、二二四	六三九
	三要素區	一六、四〇	一九、八九六、八〇〇	三、二六三、〇七五	八五六
柳營（嘉義廳東路）	無肥料區	一五、四〇	五、四一二、〇〇〇	八三三、四四八	一〇〇
	無窒素區	一五、二七	四、九二三、七〇〇	七五一、六九六	九〇
	無燐酸區	一三、九〇	一五、〇八八、〇〇〇	二、〇九七、二三二	二五〇
	無加里區	一六、四七	一六、九二〇、〇〇〇	二、七八六、七二四	三三四
	三要素區	一四、二三	一六、三二〇、〇〇〇	二、三二二、三三六	二七九
塩水（嘉義廳下中）	無肥料區	一一、一三	一五、九八五、六〇〇	一、七七九、一九七	一〇〇
	無窒素區	一一、七四	一九、八九六、六〇〇	二、三三五、八六一	一三一
	無燐酸區	一三、二四	二三、五三〇、五〇〇	二、八八〇、一三三	一六二
	無加里區	一三、一七	二四、四一二、八〇〇	二、九七一、〇三八	一六七
	三要素區	一三、一八	二四、四八三、四〇〇	三、二二〇、九八一	一八一
後壁（嘉義廳烏樹林）	無肥料區	一三、七七	一〇、八五七、四〇〇	一、四九五、〇六四	一〇〇
	無窒素區	一四、九一	一三、二一六、五〇〇	一、九七〇、五八〇	一三二
	無燐酸區	一四、二一	一九、七〇八、〇〇〇	二、八〇〇、五〇七	一八七
	無加里區	一〇、六〇	一八、二二三、一〇〇	一、九三一、五四三	一二九
	三要素區	一四、八三	二三、九九四、五〇〇	三、五五八、三八四	二三八
水上（嘉義廳南靖）	無肥料區	一六、〇六	六、二八四、八〇〇	一、〇〇九、三三九	一〇〇
	無窒素區	一六、一八	七、一八六、六〇〇	一、一六二、七九二	一一五

可製糖量査定成績

州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖率 (%)	町當甘蔗收穫量 (斤)	町當可製糖量 (斤)	指數
臺南	水上（嘉義郡南靖）	無燐酸區	一四、一七	一三、六九二、二〇〇	一、九四〇、一八五	一九二
		無加里區	一六、二三	一三、五六七、四〇〇	二、二〇一、九八九	二一八
		三要素區	一四、三二	一七、八二三、六〇〇	二、五五二、三四〇	二五三
	嘉義（嘉義郡車店）	無肥料區	一四、四六	一〇、七六三、六〇〇	一、五五六、四一七	一〇〇
		無窒素區	一五、六九	八、三七九、三〇〇	一、三一四、七一二	八五
		無燐酸區	一五、九九	一三、七八三、五〇〇	二、二〇三、九八二	一四二
		無加里區	一六、〇五	一七、〇一四、〇〇〇	二、七三〇、七四七	一七五
		三要素區	一五、三〇	一八、六九二、七〇〇	二、八五九、九八三	一八四
	大保（嘉義郡東勢寮）	無肥料區	一四、七八	六、二五一、五〇〇	九二三、九七二	一〇〇
		無窒素區	一五、二四	八、四六七、五〇〇	一、二九〇、四四七	一四〇
		無燐酸區	一四、一六	六、六三七、七〇〇	九三九、八八八	一〇二
		無加里區	一五、〇七	一六、五一〇、八〇〇	二、四八八、一七八	二六九
		三要素區	一五、〇八	一六、六九二、九〇〇	二、五一七、二八九	二七二
	水林（北港郡北港）	無肥料區	一三、八八	二〇、六八四、四〇〇	二、八七〇、九九五	一〇〇
		無窒素區	一三、五七	二〇、七一五、九〇〇	二、八一一、一四八	九八
		無燐酸區	一三、三三	二二、一一九、〇〇〇	二、九四八、四六三	一〇三
		無加里區	一二、六四	二二、五五〇、三〇〇	二、八五〇、三五八	九九
		三要素區	一一、七八	二三、二九六、四〇〇	二、七四四、三一六	九六
	大林	無肥料區	一五、八二	一四、六六一、三〇〇	二、三一九、四一八	一〇〇
		無窒素區	一五、九二	一四、五二〇、七〇〇	二、三一一、六九五	一〇〇
		無燐酸區	一五、一五	二六、六四五、三〇〇	四、〇三六、七六三	一七四

地方	試驗地	區				
	（嘉義廳大湖）	無加里區	一五、二九	二五、四三三、〇〇〇	三、八八八、五五三	一六八
		三要素區	一五、〇六	二六、九一七、三〇〇	四、〇五三、七四五	一七五
	大埤（嘉義廳蘆竹巷）	無肥料區	—	—	—	—
		無窒素區	—	—	—	—
		無燐酸區	—	—	—	—
		無加里區	—	—	—	—
		三要素區	—	—	—	—
	土庫（嘉義廳湖洋厝）	無肥料區	—	—	—	—
		無窒素區	—	—	—	—
		無燐酸區	—	—	—	—
		無加里區	—	—	—	—
		三要素區	—	—	—	—
	斗六（嘉義廳大崙）	無肥料區	一三、五三	一八、二二四、〇〇〇	二、四六三、八八五	一〇〇
		無窒素區	一六、四六	二一、四八〇、〇〇〇	三、五三五、六〇八	一四三
		無燐酸區	一三、二一	三三、二八八、〇〇〇	三、九四三、三六五	一六〇
		無加里區	一二、八七	二六、二四〇、〇〇〇	三、三三七、〇八八	一三七
		三要素區	一二、九七	三四、四八〇、〇〇〇	四、四七二、〇五六	一八二
臺中	南投（南投廳包尾）	無肥料區	一六、一二	三、九三四、九〇〇	六三四、三〇六	一〇〇
		無窒素區	一六、四七	一三、五三九、七〇〇	二、二二九、九八五	三五二
		無燐酸區	一四、〇九	一六、五〇八、八〇〇	二、三三六、〇九〇	三六七
		無加里區	一六、九二	二二、三三五、三〇〇	三、七七九、一三三	五九六
		三要素區	一六、三八	二五、七六九、六〇〇	四、二二一、〇六〇	六六五
	埔里（南投廳大肚城）	無肥料區	一三、四九	一二、七二八、〇〇〇	一、七一七、〇〇七	一〇〇

可製糖量査定成績

州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖率 %	町當收穫甘蔗量 貫	町當可製糖量 貫	指數
臺中	埔里（南投廳大肚城）	無窒素區	一五、八二	一九、七九四、七〇〇	三、一三二、五二二	一八二
		無燐酸區	一五、六四	三〇、七七〇、七〇〇	四、八一二、五三七	二八〇
		無加里區	一五、二五	一六、八〇九、〇〇〇	二、五六三、三七三	一四九
		三要素區	一六、四二	三一、八六二、四〇〇	五、二三一、八〇六	三〇五
	溪州（臺中廳溪州）	無肥料區	一六、二〇	一一、〇〇五、五〇〇	一、七八二、八九一	一〇〇
		無窒素區	一五、九〇	一一、一〇四、八〇〇	一、七六五、六六三	九九
		無燐酸區	一五、一二	二四、七三四、八〇〇	三、七三九、九〇二	二一〇
		無加里區	一五、六〇	二六、五三七、一〇〇	四、一三八、二二八	二三二
		三要素區	一五、五〇	二九、四〇一、一〇〇	四、五五七、一七一	二五六
	大竹（臺中廳番社口）	無肥料區	一六、二五	一六、四七二、七〇〇	二、六七六、八一四	一〇〇
		無窒素區	一四、八九	一七、七五〇、五〇〇	二、六四三、〇四九	九九
		無燐酸區	一一、一四	三一、一九二、三〇〇	三、四七四、七一一	一三〇
		無加里區	一六、〇六	三三、一五〇、七〇〇	五、三二四、〇〇二	一九九
		三要素區	一三、二八	三三、三六五、三〇〇	四、四三〇、九一二	一六六
	臺中（臺中廳早溪）	無肥料區	一五、八一	五、三二〇、三〇〇	八四一、一三九	一〇〇
		無窒素區	一五、七〇	六、三九七、一〇〇	一、〇〇四、三四五	一一九
		無燐酸區	一六、四八	一三、二二二、〇〇〇	二、一七八、九八六	二五九
		無加里區	一七、三四	一七、三九一、〇〇〇	三、〇一五、五九九	三五九
		三要素區	一六、五〇	二六、二九三、七〇〇	四、三三四、九六一	五一八
		無肥料區	一六、七二	一六、〇七二、〇〇〇	二、六八七、二三八	一〇〇
		無窒素區	一六、三三	一九、九一五、〇〇〇	三、二五三、一二〇	一二一

	北屯（臺中廳二份埔）	無燐酸區	一三、二九	二五、五一二、〇〇〇	三、三九〇、五四五	一二六
		無加里區	一五、〇六	三二、二一六、〇〇〇	四、八五一、七三〇	一八一
		三要素區	一六、五八	三四、四五六、〇〇〇	五、七一二、八〇五	二一三
	內埔（臺中廳月眉）	無肥料區	一五、二八	一三、八四六、九〇〇	二、一一五、八〇六	一〇〇
		無窒素區	一四、一〇	一三、六七八、六〇〇	一、九二八、六八三	九一
		無燐酸區	一五、八四	二二、五〇九、六〇〇	三、五六五、五二一	一六九
		無加里區	一四、七〇	二五、九六九、九〇〇	三、八一七、五七五	一八〇
		三要素區	一四、九〇	二八、七七七、九〇〇	四、二八七、九〇七	二〇三
新竹	頭份（新竹廳營盤邊）	無肥料區	一二、九九	一一、五五八、九〇〇	一、五〇一、五〇一	一〇〇
		無窒素區	一三、〇九	一〇、三六九、一〇〇	一、三五七、三一五	九〇
		無燐酸區	一三、一七	一七、八二七、二〇〇	二、三四七、八四二	一五六
		無加里區	一三、九六	二〇、一二三、七〇〇	二、八〇九、一二九	一八七
		三要素區	一三、〇〇	二〇、七三一、二〇〇	二、六九五、〇五六	一七九
	新竹（新竹廳崙仔）	無肥料區	一二、二一	一三、六九一、〇〇〇	一、六七一、六七一	一〇〇
		無窒素區	一二、七二	一三、〇八七、二〇〇	一、六六四、六九二	一〇〇
		無燐酸區	九、八一	二七、九九八、九〇〇	二、七四六、六九二	一六四
		無加里區	一一、六八	二九、三二一、六〇〇	三、四一三、〇八三	二〇四
		三要素區	一二、〇四	二八、二六二、五〇〇	三、四〇二、八〇五	二〇四
臺北	臺北（臺北廳茄蚋仔）	無肥料區	八、八〇	九、一七九、三〇〇	八〇七、七七八	一〇〇
		無窒素區	一〇、六五	一一、〇二四、七〇〇	一、一七四、一三一	一四五
		無燐酸區	九、三八	一一、三八八、七〇〇	一、〇六八、二六〇	一三二
		無加里區	一〇、三三	一〇、五四八、〇〇〇	一、〇八九、六〇八	一三五
		三要素區	一〇、六九	一二、〇二四、〇〇〇	一、二八五、三六六	一五九

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當收穫甘蔗量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
臺北	中和（臺北廳潭滬）	無肥料區	一四、二一％	九、七八八、〇〇〇貫	一、三九〇、八七五貫	一〇〇
		無窒素區	一三、七四	一三、二三三、八〇〇	一、六八五、八五九	一二一
		無燐酸區	一一、七三	二一、四一六、〇〇〇	二、五一二、〇九七	一八一
		無加里區	一〇、三七	二二、六三二、〇〇〇	二、三四六、九三八	一六九
		三要素區	一三、四三	二二、五四六、〇〇〇	三、〇二七、九二八	二一八

第二　各種肥料要素肥効比較試驗

一　生育成績

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數	生育成績 町當生育株數	生育成績 町當生育本數	生育成績 一株分蘖本數	生育成績 草丈	生育成績 莖丈	生育成績 莖周圍	生育成績 節間長	生育成績 一株甘蔗莖重量	生育成績 一本甘蔗莖重量
	潮州（阿緱廳潮州）	無窒素區	一八、〇〇〇株	一五、三〇〇株	三〇、三〇〇本	二、〇本	五、六九尺	四、八三尺	〇、二六尺	〇、一九尺	〇、七七六貫	〇、三九二貫
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四二、九〇〇	二、六	九、六五	八、七九	〇、二九	〇、三〇	一、〇七七	〇、四〇九
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	四七、七〇〇	二、九	九、六三	八、六一	〇、二九	〇、三二	一、二六五	〇、四三〇
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	四一、八〇〇	二、七	九、四二	八、四三	〇、二九	〇、二九	一、〇一三	〇、三七六
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	四三、四〇〇	二、七	八、三五	八、一七	〇、二九	〇、二九	〇、九九九	〇、三七三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	四一、二〇〇	二、七	一〇、〇〇	九、〇〇	〇、三一	〇、三一	一、二二四	〇、四五五
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	四三、七〇〇	二、八	八、八五	八、一五	〇、二九	〇、三四	一、二八六	〇、四五七
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、四〇〇	四三、二〇〇	二、八	九、二六	八、一五	〇、三一	〇、三三	一、三一六	〇、四六九

高雄	屏東（阿緱廳崇蘭）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、九〇〇	四五、五〇〇	二、九	七、八五	六、七六	〇、二八	〇、二八	〇、九四六	〇、三三〇
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五六、九〇〇	三、四	一〇、〇〇	七、一〇	〇、二九	〇、三三	一、四四一	〇、四一八
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五九、二〇〇	二、六	八、四一	八、〇九	〇、二九	〇、三七	一、五二六	〇、四二五
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五三、九〇〇	三、二	九、七九	八、五八	〇、二九	〇、二六	一、三三八	〇、四一七
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	五八、三〇〇	三、四	八、七三	七、七四	〇、二八	〇、三五	一、三一二	〇、三八〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五〇、五〇〇	三、一	八、四三	七、二一	〇、二九	〇、二七	〇、九三〇	〇、三〇四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五八、五〇〇	三、五	一〇、〇一	八、四一	〇、二九	〇、三五	一、三五四	〇、三八二
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	五三、四〇〇	三、二	七、九三	六、八一	〇、二八	〇、三一	一、一四三	〇、三六二
	塩埔（阿緱廳彭厝）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四七、一〇〇	二、七	五、七一	五、一九	〇、二九	〇、二六	〇、四九五	〇、一八六
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七一、四〇〇	三、五	八、七二	七、五七	〇、三一	〇、三六	一、二八七	〇、三一七
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六六、五〇〇	三、八	七、九五	六、八九	〇、二八	〇、二九	〇、九九七	〇、二六五
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六〇、七〇〇	三、五	八、〇〇	七、〇〇	〇、二八	〇、三二	〇、六四五	〇、一八五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四八、二〇〇	二、八	五、三一	四、一九	〇、二九	〇、二四	〇、四四〇	〇、一五九
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六九、七〇〇	三、九	八、六一	七、五三	〇、三三	〇、三七	一、一八七	〇、三〇三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五五、三〇〇	三、一	六、八三	五、七二	〇、二八	〇、二八	〇、六五二	〇、二〇七
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	一八、〇〇〇	一三、九〇〇	三四、〇〇〇	二、四	一一、二〇	五、〇七	〇、二九	〇、二三	一、〇五六	〇、四三一
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞包	一八、〇〇〇	一五、一〇〇	三九、四〇〇	二、六	一二、八〇	六、三三	〇、三二	〇、二六	一、四五二	〇、五五六
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一四、〇〇〇	三六、六〇〇	二、六	一二、六八	五、六〇	〇、三二	〇、三二	一、二四九	〇、四七八
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一四、一〇〇	四三、六〇〇	三、一	一一、四三	六、三八	〇、三二	〇、三二	一、三一七	〇、四二六

試驗地ノ位置 州名	街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數	町當生育株數	町當生育本數	一株分蘖本數	草丈	莖丈	莖周圍	節間長	一株蔗莖重量	一本蔗莖重量
			株	株	本	本	尺	尺	尺	尺	貫	貫
高雄	旗山（阿緱廳旗尾）	無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、一〇〇	四三、一〇〇	二、九	一三、一五	七、〇五	〇、三五	〇、二六	一、四五九	〇、五一一
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一四、二〇〇	四一、四〇〇	二、九	一三、五五	七、一〇	〇、三三	〇、二六	一、五九七	〇、五四八
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一四、七〇〇	四六、二〇〇	三、一	一一、五〇	六、一三	〇、三三	〇、三三	一、五〇九	〇、四八〇
	大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	一八、〇〇〇	七、四〇〇	二〇、七〇〇	二、八	一〇、六九	四、七七	〇、二八	〇、二四	〇、六一九	〇、三三〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	八、二〇〇	二八、六〇〇	三、五	一三、三七	七、五一	〇、三一	〇、三四	一、六二五	〇、二六六
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	八、〇〇〇	二八、八〇〇	三、七	一三、六〇	六、七七	〇、二九	〇、三九	一、八二一	〇、三八九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	六、五〇〇	二三、三〇〇	三、六	一一、一八	五、六〇	〇、二八	〇、三三	一、七一一	〇、四七七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	七、一〇〇	二七、六〇〇	三、九	一四、〇七	八、一一	〇、三二	〇、三七	二、一九九	〇、五六六
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	七、五〇〇	二九、六〇〇	三、九	一三、九五	七、五四	〇、三四	〇、三五	二、三〇六	〇、五八四
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	七、四〇〇	二九、一〇〇	三、九	一四、三四	七、四四	〇、三一	〇、三三	二、一九二	〇、五五七
	鳳山（臺南廳道爺廍）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三五、九〇〇	二、一	七、四九	三、三八	〇、二四	〇、一七	〇、二六四	〇、一二五
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	四八、七〇〇	二、八	一〇、三二	五、四三	〇、二八	〇、二五	〇、五九四	〇、二一〇
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五〇、一〇〇	二、九	九、〇八	五、四八	〇、二九	〇、二〇	〇、七三一	〇、二五六
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	四八、三〇〇	二、九	九、七四	五、〇七	〇、二八	〇、二二	〇、五七九	〇、二〇一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四九、〇〇〇	二、八	一〇、一〇	五、三五	〇、二八	〇、二一	〇、五七八	〇、二〇四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五七、八〇〇	三、三	一一、〇一	六、〇三	〇、二九	〇、二七	〇、七三六	〇、二二四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五六、三〇〇	三、三	九、九四	四、九七	〇、三〇	〇、二二	〇、七九二	〇、二四二
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五八、八〇〇	三、三	一〇、四六	五、四二	〇、二九	〇、二六	〇、七五一	〇、二三五
小港（臺南廳二苓）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四五、五〇〇	二、七	一四、一三	八、六五	〇、三三	〇、三〇	一、二五七	〇、四七〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	四四、八〇〇	二、九	一二、六九	七、九八	〇、二四	〇、三二	一、四四五	〇、五〇〇
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	四五、二〇〇	二、七	一三、〇六	八、五一	〇、三五	〇、二七	一、二七九	〇、四七〇
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	四七、三〇〇	二、八	一二、九七	八、三〇	〇、二四	〇、三〇	一、四一九	〇、四九八
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	四四、四〇〇	二、六	一二、五九	七、五九	〇、三三	〇、二六	一、一四三	〇、四四三
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	四六、一〇〇	二、七	一三、七七	八、五〇	〇、二四	〇、三〇	一、二九五	〇、四八三
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	四四、八〇〇	二、六	一三、三一	八、一〇	〇、三三	〇、二六	一、二六八	〇、四八四
楠梓（臺南廳楠仔頭）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	四一、九〇〇	二、六	九、二四	三、九七	〇、二四	〇、一九	〇、三五六	〇、一三七
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五八、六〇〇	三、六	一三、四一	六、三〇	〇、二八	〇、三三	一、一〇〇	〇、三一六
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	五一、四〇〇	三、三	一一、五九	五、八四	〇、三〇	〇、三〇	〇、八九〇	〇、二七四
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	五〇、一〇〇	三、一	八、七一	三、九三	〇、二五	〇、三三	〇、五九四	〇、一九一
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	五五、三〇〇	三、三	一三、八八	六、九四	〇、三〇	〇、三三	〇、九一三	〇、二七四
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	五五、四〇〇	三、六	一一、九〇	五、七九	〇、二八	〇、三三	一、一一〇	〇、三一一
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	五四、八〇〇	三、五	一一、三四	五、九一	〇、二八	〇、二八	一、一〇四	〇、三一三
臺南 楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	四〇、六〇〇	二、四	一二、七六	六、六五	〇、二七	〇、三四	〇、八〇五	〇、三四一
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五五、六〇〇	三、一	一六、七六	九、三五	〇、三三	〇、四三	一、三四三	〇、四三三
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五一、七〇〇	二、九	一五、四九	八、六四	〇、二九	〇、四三	一、二一一	〇、四一三

試驗地ノ位置 州名 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
楠西（臺南廳鹿陶洋）	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五二、八〇〇	三、〇	一五、三四	九、四三	〇、二九	〇、四四	一、三一八	〇、四三九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四七、五〇〇	二、七	一四、八五	七、六〇	〇、三〇	〇、四〇	一、〇四七	〇、三九〇
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五三、二〇〇	三、〇	一五、七五	八、九八	〇、三〇	〇、四一	一、三七一	〇、四六一
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五四、八〇〇	三、一	一六、六二	九、七七	〇、三二	〇、四二	一、四五九	〇、四七一
麻豆（一）（臺南廳溝仔墘）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七八、七〇〇	四、四	一〇、二九	四、八八	〇、二二	〇、二八	〇、六〇三	〇、一三七
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八三、六〇〇	四、七	一二、三三	六、一七	〇、二五	〇、三四	一、〇五五	〇、二二六
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八一、二〇〇	四、五	一二、〇三	五、七六	〇、二四	〇、三四	〇、八八八	〇、一九六
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七七、六〇〇	四、三	一一、三九	五、四二	〇、二三	〇、三二	〇、九一八	〇、二一二
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八三、一〇〇	四、六	一三、三三	六、九四	〇、二五	〇、三五	一、二〇一	〇、二五九
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	八五、八〇〇	四、八	一二、八四	六、三一	〇、二五	〇、三五	一、三三八	〇、二五七
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	八五、四〇〇	四、八	一三、四三	六、一四	〇、二四	〇、三四	一、二四七	〇、二六〇
麻豆（二）（臺南廳北勢寮）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	四一、一〇〇	二、四	七、二〇	二、五七	〇、二五	〇、二〇	〇、二三六	〇、〇九八
	智利硝石區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	六一、二〇〇	三、九	一〇、九〇	五、五〇	〇、二八	〇、三五	〇、八四三	〇、二一八
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六〇、三〇〇	三、四	一〇、六三	五、三三	〇、三〇	〇、三六	〇、八一六	〇、二四一
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、一〇〇	五七、二〇〇	三、八	一〇、三七	五、二一	〇、二八	〇、三五	〇、七一六	〇、一八九
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五三、〇〇〇	三、〇	一〇、一九	五、一三	〇、二八	〇、三一	〇、五六三	〇、一八八
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六二、九〇〇	三、六	一二、〇三	五、五八	〇、三〇	〇、三六	〇、七九二	〇、二二三
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六二、六〇〇	三、五	一一、四九	五、六四	〇、三〇	〇、三八	〇、八六〇	〇、二四三

臺南	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	五九,五〇〇	三,四	一二,三四	五,九二	〇,三二	〇,三七	〇,八五七	〇,二五四
柳營（嘉義廳路東）	無窒素區	一八,〇〇〇	一六,五〇〇	三七,七〇〇	三,三	八,一三	三,三三	〇,二六	〇,一九	〇,三〇四	〇,一三三
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一六,九〇〇	四九,一〇〇	二,九	一一,一六	五,七八	〇,三一	〇,二七	〇,六二〇	〇,二一三
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一六,五〇〇	四八,九〇〇	三,〇	一一,〇四	四,七八	〇,三一	〇,二九	〇,六〇四	〇,二〇四
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一六,八〇〇	四三,〇〇〇	二,六	一〇,〇四	四,七二	〇,二七	〇,二九	〇,四九一	〇,一九三
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一七,二〇〇	五二,四〇〇	三,〇	一一,〇三	五,四六	〇,二九	〇,三三	〇,六五四	〇,二一五
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一六,八〇〇	五一,九〇〇	三,一	一〇,一四	四,九六	〇,二九	〇,三三	〇,七二一	〇,二三三
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一六,七〇〇	四九,四〇〇	三,〇	一〇,四一	五,二四	〇,三〇	〇,三三	〇,七四二	〇,二五一
𧃽水（嘉義廳下中）	無窒素區	一八,〇〇〇	一六,九〇〇	五六,六〇〇	三,三	一一,五八	八,八七	〇,三〇	〇,三一	一,一四八	〇,三四三
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一七,四〇〇	七五,三〇〇	四,三	一三,一一	一〇,一七	〇,三〇	〇,三九	一,五六〇	〇,三六一
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	六五,二〇〇	三,七	一四,四五	一〇,六四	〇,三二	〇,三六	一,四二五	〇,三八五
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一七,五〇〇	六六,二〇〇	三,八	一二,八八	九,五九	〇,三一	〇,四〇	一,四四五	〇,三八二
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一七,四〇〇	六七,一〇〇	三,九	一四,〇一	一〇,一〇	〇,三一	〇,四二	一,四七九	〇,三八三
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一七,四〇〇	六九,〇〇〇	四,〇	一三,五三	一〇,二八	〇,三二	〇,四〇	一,五七四	〇,三九七
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一七,〇〇〇	六九,一〇〇	四,一	一四,三八	一〇,八七	〇,三一	〇,四一	一,六九五	〇,四一七
後壁（嘉義廳烏樹林）	無窒素區	一八,〇〇〇	一五,九〇〇	三八,四〇〇	二,四	九,八五	五,一六	〇,二六	〇,二二	〇,四九一	〇,二〇三
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一六,八〇〇	五五,〇〇〇	三,三	一三,一一	九,〇二	〇,三一	〇,三三	一,二二八	〇,三七五

試驗地ノ位置 州名	街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育木數（本）	一株分蘗木數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
	後壁（嘉義廳烏樹林）	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	五三、二〇〇	三、一	一二、三九	七、三一	〇、二九	〇、二四	一、〇三四	〇、三三七
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	五一、一〇〇	二、九	一四、八一	八、五五	〇、二八	〇、三〇	一、〇八〇	〇、三七〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	四四、七〇〇	二、七	一〇、三六	五、四六	〇、二八	〇、二一	〇、八〇九	〇、三〇一
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五〇、一〇〇	三、〇	一二、四七	七、二六	〇、三〇	〇、三〇	一、〇〇二	〇、三三四
		遠從燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四九、九〇〇	三、一	一一、〇六	六、二三	〇、二七	〇、三〇	〇、九三五	〇、三〇六
	水上（嘉義廳南靖）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	三〇、八〇〇	一、九	一一、二〇	六、八一	〇、三二	〇、三二	〇、四四五	〇、二三五
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	四三、〇〇〇	二、七	一二、四六	七、五七	〇、三三	〇、二八	〇、八八二	〇、三三〇
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	三六、四〇〇	二、二	一二、一二	七、一六	〇、三六	〇、二九	〇、六九一	〇、三一〇
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	四一、九〇〇	二、六	一一、七八	六、九三	〇、三二	〇、二九	〇、八一八	〇、三一六
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	三九、六〇〇	二、五	一二、一五	七、二四	〇、三五	〇、二八	〇、七八九	〇、三二七
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	四一、四〇〇	二、四	一二、九五	七、四一	〇、三四	〇、二九	〇、八五四	〇、三五三
		遠從燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	四二、四〇〇	二、七	一二、七八	七、八六	〇、三三	〇、三一	〇、八九四	〇、三三三
	嘉義（嘉義廳車店）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	四〇、五〇〇	二、三	八、八〇	四、四〇	〇、三一	〇、三三	〇、四五三	〇、一九四
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五七、三〇〇	三、三	一〇、七〇	六、二〇	〇、三〇	〇、三六	〇、八九〇	〇、二七二
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五六、二〇〇	三、二	一〇、六〇	五、七〇	〇、三一	〇、三二	〇、六六五	〇、三〇四
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五五、九〇〇	三、一	一〇、二〇	五、一〇	〇、三〇	〇、三四	〇、七八八	〇、二五二
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四七、九〇〇	二、七	一一、〇〇	五、八〇	〇、三二	〇、三一	〇、六六七	〇、二四八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五六、四〇〇	三、二	九、六〇	四、六〇	〇、三二	〇、三二	〇、八五二	〇、二六六

臺南

	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一七,五〇〇	五七,五〇〇	三,三	一〇,七〇	五,四〇	〇,三一	〇,三一	一,〇六五	〇,三二四
	遠從燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一八,〇〇〇	五六,九〇〇	三,二	一〇,七〇	五,六〇	〇,三一	〇,三三	〇,九四一	〇,二九八
大保（嘉義廳東勢寮）	無窒素區	一八,〇〇〇	一六,九〇〇	五〇,九〇〇	三,〇	九,七六	五,一五	〇,二四	〇,二六	〇,四一四	〇,一三七
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一七,一〇〇	六七,三〇〇	三,九	一一,一〇	五,七二	〇,二五	〇,二八	〇,七四四	〇,一八九
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一六,六〇〇	六三,七〇〇	三,八	一〇,三四	五,四一	〇,二五	〇,二九	〇,六二〇	〇,一六二
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一六,七〇〇	六七,九〇〇	四,一	九,七五	五,三八	〇,二三	〇,二九	〇,六四三	〇,一五八
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一六,五〇〇	四七,一〇〇	二,九	八,六〇	四,三一	〇,二二	〇,二三	〇,二八七	〇,一〇〇
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一七,五〇〇	七一,八〇〇	四,一	一一,〇五	五,七八	〇,二四	〇,二六	〇,七九六	〇,一九四
	遠從燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一七,七〇〇	五四,一〇〇	三,一	八,七九	四,五九	〇,二三	〇,二四	〇,三六二	〇,一一八
水林（嘉義廳北港）	無窒素區	一八,〇〇〇	一七,四〇〇	七〇,〇〇〇	四,〇	一三,五八	七,七九	〇,二九	〇,四二	一,一四二	〇,二九四
	智利硝石區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	七七,九〇〇	四,四	一三,五四	七,六〇	〇,三一	〇,四一	一,三二六	〇,二九九
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一七,二〇〇	八二,一〇〇	四,八	一三,六五	七,六九	〇,三二	〇,四一	一,三二二	〇,二七七
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	七七,八〇〇	四,四	一三,〇六	七,三〇	〇,三〇	〇,四四	一,四〇五	〇,三一八
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	八〇,九〇〇	四,六	一三,三八	七,六四	〇,二八	〇,四一	一,四二五	〇,三一〇
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一七,三〇〇	七三,〇〇〇	四,三	一三,五五	七,〇四	〇,三一	〇,四五	一,二一五	〇,二八〇
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一七,五〇〇	七二,〇〇〇	四,一	一四,二四	七,六八	〇,三二	〇,四三	一,三一七	〇,三二〇
	遠從燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	七四,〇〇〇	四,二	一三,七〇	七,三八	〇,三一	〇,四〇	一,三一〇	〇,三一二
大林（嘉義廳大湖）	無窒素區	二四,〇〇〇	二〇,九〇〇	四九,三〇〇	二,四	一三,一一	七,四六	〇,三二	〇,二八	〇,七〇四	〇,二九八
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數	町當生育株數	町當生育本數	一株分蘖本數	草丈	莖丈	莖周圍	節間長	一株蔗莖重量	一本蔗莖重量
			株	株	本	本	尺	尺	尺	尺	貫	貫
臺南	大林（嘉義廳大湖）	硫酸安母尼亞區	二四、〇〇〇	二〇、七〇〇	六二、五〇〇	三、〇	一三、四五	七、七八	〇、三二	〇、三五	一、二〇五	〇、三九九
		石灰窒素區	二四、〇〇〇	二〇、九〇〇	六三、七〇〇	三、〇	一三、九五	八、二〇	〇、三三	〇、三七	一、一九三	〇、三九一
		大豆粕區	二四、〇〇〇	二一、〇〇〇	六二、五〇〇	三、〇	一五、六二	八、四〇	〇、三二	〇、三六	一、一六七	〇、三九二
		無燐酸區	二四、〇〇〇	二一、二〇〇	六三、五〇〇	三、〇	一四、五九	八、五九	〇、三〇	〇、三八	一、二一七	〇、四〇六
		過燐酸石灰區	二四、〇〇〇	一九、九〇〇	六四、一〇〇	三、二	一三、五九	八、一六	〇、三三	〇、三五	一、三〇八	〇、四〇六
		遠箇燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二四、〇〇〇	一九、二〇〇	六四、八〇〇	三、四	一四、〇一	八、四九	〇、二九	〇、三七	一、三一六	〇、四二〇
	大坤（嘉義廳[illegible]竹巷）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五八、二〇〇	三、三	一五、〇七	八、一〇	〇、三一	〇、三四	一、一四二	〇、三五一
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六四、四〇〇	三、六	一五、九〇	九、三二	〇、三一	〇、三七	一、六六七	〇、四六六
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六四、七〇〇	三、六	一六、九〇	八、六〇	〇、三〇	〇、三一	一、七一四	〇、四七四
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六四、六〇〇	三、六	一六、七四	八、八一	〇、三〇	〇、三四	一、六七五	〇、四六七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六六、一〇〇	三、七	一五、八七	八、七四	〇、三三	〇、四三	一、六五三	〇、四四五
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六七、三〇〇	三、八	一六、九〇	八、九〇	〇、三一	〇、四四	一、七一〇	〇、四五五
		遠箇燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六七、二〇〇	三、八	一六、七三	八、八〇	〇、三二	〇、四三	一、六八〇	〇、四四八
	土庫	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六二、九〇〇	三、五	一〇、七六	七、二一	〇、二九	〇、三四	〇、八九一	〇、二五五
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六三、八〇〇	三、六	一一、五〇	七、〇八	〇、二八	〇、三四	一、〇四四	〇、二九一
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六三、九〇〇	三、五	一三、二六	六、六五	〇、三〇	〇、三五	一、〇六五	〇、三〇三
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六九、二〇〇	三、九	一三、〇三	六、四六	〇、三一	〇、三六	一、三三五	〇、三四五

（試驗地ノ位置／生育成績 續）

	(嘉義廳潮洋厝)	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六一、八〇〇	三、五	一一、〇四	五、二二	〇、三一	〇、三四	〇、八九六	〇、二五九
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六七、八〇〇	三、八	一三、四〇	六、七七	〇、二八	〇、三六	一、一九九	〇、三一六
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六四、四〇〇	三、六	一二、〇七	五、三二	〇、二九	〇、三四	一、〇三六	〇、二八八
	斗六(嘉義廳大崙)	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五三、四〇〇	三、〇	一〇、九九	六、〇三	〇、二五	〇、二七	〇、八三八	〇、二八一
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六五、四〇〇	三、七	一四、九九	九、七〇	〇、二七	〇、四三	一、八六五	〇、五一一
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六三、七〇〇	三、五	一三、五二	八、〇四	〇、二七	〇、三四	一、七〇四	〇、四八六
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六四、八〇〇	三、六	一三、〇三	八、〇三	〇、二八	〇、三七	一、八一六	〇、五〇三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五八、六〇〇	三、三	一五、六六	九、五三	〇、三〇	〇、四三	一、八五四	〇、五六三
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六二、七〇〇	三、五	一四、五一	九、一〇	〇、二九	〇、四二	一、八七二	〇、五二九
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六三、〇〇〇	三、五	一四、八四	九、二二	〇、三〇	〇、四〇	一、八八一	〇、五三四
臺中	南投(南投廳包尾)	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四六、三〇〇	二、六	一三、二〇	六、七一	〇、二九	〇、二四	〇、七四三	〇、二八九
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五七、九〇〇	三、二	一三、二五	七、七八	〇、三〇	〇、二八	一、二一一	〇、三七七
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五一、六〇〇	二、九	一三、四五	六、七八	〇、三二	〇、二六	〇、九二一	〇、三二一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五三、八〇〇	三、〇	一三、五二	七、六七	〇、三二	〇、二四	〇、九七〇	〇、三二五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四七、三〇〇	二、六	一〇、一〇	四、八九	〇、三〇	〇、二四	〇、六八八	〇、二六二
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五八、八〇〇	三、三	一四、一〇	七、四六	〇、三三	〇、二八	一、一六〇	〇、三五五
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五四、六〇〇	三、〇	一三、二〇	七、九六	〇、二八	〇、二六	一、一二八	〇、三七二
	埔里(南投廳大肚城)	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五〇、九〇〇	二、八	一三、二〇	六、〇〇	〇、二七	〇、三九	〇、八四八	〇、三〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

生育成績

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
（南投廳 大肚城）	埔里	硫酸安母尼亞區	一八、○○○	一八、○○○	六三、二○○	三、五	一四、六○	七、一五	○、三○	○、四四	一、三六二	○、三八八
		石灰窒素區	一八、○○○	一八、○○○	六一、四○○	三、四	一四、八三	七、五○	○、三○	○、三五	一、二四一	○、三六四
		大豆粕區	一八、○○○	一八、○○○	五八、○○○	三、二	一三、四七	六、九○	○、二九	○、四一	一、○四八	○、三二五
		無燐酸區	一八、○○○	一七、六○○	六四、三○○	三、六	一五、四三	七、七○	○、二九	○、四五	一、五○六	○、四一二
		過燐酸石灰區	一八、○○○	一八、○○○	六八、八○○	三、八	一五、八七	八、二○	○三○	○、四五	一、六一○	○、四二一
		遠徭燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、○○○	一七、九○○	六七、○○○	三、七	一五、八五	七、七○	○、二九	○、四四	一、五八五	○、四二三
（臺中廳 溪州）	溪州	無窒素區	一八、○○○	一八、○○○	四八、○○○	二、七	一一、五五	六、六三	○、三○	○、三五	○、六四一	○、二四○
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、○○○	一八、○○○	六二、四○○	三、五	一四、○六	八、三七	○、三一	○、三六	一、四六七	○、四二三
		石灰窒素區	一八、○○○	一八、○○○	五九、六○○	三、三	一○、九二	六、二九	○、二七	○、三一	一、二九四	○、三九一
		大豆粕區	一八、○○○	一八、○○○	五九、四○○	三、三	一三、○四	七、三七	○、二九	○、三七	一、二三七	○、三七五
		無燐酸區	一八、○○○	一八、○○○	五七、七○○	三、二	一三、三九	七、五七	○、三三	○、四○	一、二三六	○、三八六
		過燐酸石灰區	一八、○○○	一八、○○○	六一、二○○	三、四	一三、一四	七、九四	○、三一	○、三九	一、三八一	○、四○六
		遠徭燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、○○○	一八、○○○	六二、八○○	三、五	一三、二八	八、一一	○、三一	○、四○	一、三七四	○、三九四
	大竹	無窒素區	一八、○○○	一八、○○○	五六、二○○	三、一	一二、五九	六、六三	○、三三	○、三五	○、九二四	○、二九六
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、○○○	一八、○○○	七三、○○○	四、一	一四、七七	八、二九	○、三三	○、四四	一、四六九	○、三六二
		石灰窒素區	一八、○○○	一八、○○○	六四、二○○	三、六	一三、四九	六、八九	○、三一	○、三七	一、二三四	○、三四六
		大豆粕區	一八、○○○	一八、○○○	六一、八○○	三、四	一三、九六	七、三三	○、三一	○、四○	一、二四九	○、三六四

臺中

地名	試驗區										
臺中（臺中廳番社口）	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七一、九〇〇	四、〇	一四、九八	八、七一	〇、三四	〇、四一	一、七一四	〇、四二九
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八一、三〇〇	四、五	一五、七〇	八、五八	〇、三三	〇、四三	一、八四六	〇、四〇九
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七九、六〇〇	四、四	一五、九〇	八、五三	〇、三一	〇、四六	一、八〇五	〇、四〇八
臺中（臺中廳早溪）	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六五、七〇〇	三、七	九、〇五	三、三三	〇、三五	〇、一八	〇、五〇三	〇、一三八
	智利硝石區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七三、一〇〇	四、一	一三、四六	五、九五	〇、三五	〇、三三	一、〇一五	〇、二五〇
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八一、六〇〇	四、六	一四、三二	六、五六	〇、二六	〇、三五	一、三一三	〇、二八八
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六七、二〇〇	三、七	一〇、〇五	三、八八	〇、二四	〇、二三	〇、五七五	〇、一五四
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七二、六〇〇	四、一	九、五〇	三、三九	〇、二二	〇、一九	〇、五八三	〇、一四四
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七四、九〇〇	四、二	一二、〇〇	五、三五	〇、二七	〇、二八	一、〇六二	〇、二五四
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八〇、四〇〇	四、五	一七、一四	七、八五	〇、二八	〇、三八	一、七一六	〇、三八四
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七九、七〇〇	四、五	一六、八七	七、九六	〇、二八	〇、三七	一、六四六	〇、三六八
北屯（臺中廳二份埔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六四、二〇〇	三、六	一四、七六	七、五五	〇、二八	〇、四一	一、三五一	〇、三七九
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六八、七〇〇	三、八	一五、九四	九、三六	〇、二八	〇、四六	一、八〇七	〇、四七一
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六六、五〇〇	三、七	一六、四二	九、一三	〇、二九	〇、四六	一、七九九	〇、四八七
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七〇、一〇〇	三、九	一六、六五	九、二〇	〇、二八	〇、四三	一、七八六	〇、四五九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五六、六〇〇	三、二	一四、八九	六、二六	〇、二九	〇、四九	一、二一〇	〇、三八三
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七一、二〇〇	四、〇	一六、一二	八、九〇	〇、三〇	〇、三八	一、八八四	〇、四六四
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六一、六〇〇	三、四	一五、三五	八、四一	〇、二八	〇、四二	一、四〇七	〇、四〇九
內埔（臺中廳月眉）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	五五、六〇〇	三、五	一〇、八七	四、九七	〇、二八	〇、三六	〇、八六八	〇、二五〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株莖重量（貫）	一本莖重量（貫）
臺中	內埔（臺中廳月眉）	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	七三、四〇〇	四、三	一四、一四	七、八五	〇、三三	〇、四二	一、二九四	〇、三〇三
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	六三、〇〇〇	三、九	一二、七九	六、五二	〇、二八	〇、三六	一、一〇八	〇、二八二
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	五八、九〇〇	三、七	一二、六四	六、五八	〇、三二	〇、四一	一、〇八一	〇、二九四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、一〇〇	六四、五〇〇	四、三	一二、二七	六、五四	〇、二九	〇、三九	一、三〇三	〇、三〇五
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	六四、三〇〇	四、二	一二、六六	六、九〇	〇、二九	〇、四〇	一、四二三	〇、三三九
		遠丝燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	六六、八〇〇	四、一	一三、六三	七、五八	〇、二八	〇、四〇	一、四一七	〇、三四八
新竹	頭份（新竹廳營盤邊）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五〇、八〇〇	二、九	九、五九	四、七三	〇、二八	〇、三四	〇、六〇八	〇、二一〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	六二、三〇〇	三、八	一一、六二	六、三五	〇、三二	〇、三八	一、二〇一	〇、三二〇
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五八、二〇〇	三、五	一〇、六一	五、五六	〇、三一	〇、四一	〇、九二八	〇、二六六
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	六三、〇〇〇	三、六	一〇、九四	五、六四	〇、二九	〇、四二	〇、九二七	〇、二五九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五六、四〇〇	三、四	一一、〇一	五、四一	〇、三三	〇、三七	〇、八〇八	〇、二三九
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	六二、四〇〇	三、七	一一、七三	六、一三	〇、三一	〇、四一	一、〇八〇	〇、二八九
		遠丝燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	六一、四〇〇	三、七	一一、八二	六、〇四	〇、三〇	〇、四一	一、〇一六	〇、二七八
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五二、二〇〇	二、九	一〇、五五	四、七七	〇、二八	〇、三四	〇、六七七	〇、二三三
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六〇、〇〇〇	三、三	一一、七九	五、八七	〇、二九	〇、三七	〇、九八一	〇、二九四
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六四、二〇〇	三、六	一二、七四	六、九四	〇、二九	〇、四一	一、一五三	〇、三二三
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五四、一〇〇	三、〇	一〇、二九	五、〇六	〇、二六	〇、三四	〇、七三九	〇、二四五

	新竹（新竹廳湳仔）	大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五七、九〇〇	三、二	一〇、三五	四、六四	〇、二七	〇、三二	〇、六九七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七三、九〇〇	四、一	一二、八六	七、七六	〇、二八	〇、四一	一、五二〇
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七一、五〇〇	四、〇	一三、七八	七、七八	〇、二九	〇、四〇	一、五七八
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七四、一〇〇	四、一	一二、六八	七、二〇	〇、三〇	〇、三九	一、五七二
臺北	臺北（臺北廳茄納仔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	五七、四〇〇	三、六	一四、〇〇	六、九四	〇、三二	〇、三六	〇、六八五
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	六七、一〇〇	四、〇	一四、一〇	七、〇〇	〇、二九	〇、三七	〇、七二二
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	六七、七〇〇	四、一	一四、五〇	七、〇〇	〇、三〇	〇、四〇	〇、七八二
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	六四、一〇〇	三、九	一四、九〇	七、〇四	〇、二九	〇、四〇	〇、七六七
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	六一、七〇〇	三、八	一五、〇〇	七、四六	〇、三〇	〇、三九	〇、七六七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一四、八〇〇	五四、〇〇〇	三、六	一四、六〇	七、四二	〇、三一	〇、三九	〇、七七〇
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	六三、六〇〇	四、一	一四、五〇	六、九三	〇、三〇	〇、三七	〇、七九二
		遠盆燐肥區	一八、〇〇〇	一五、四〇〇	七〇、〇〇〇	四、五	一三、九〇	七、一〇	〇、三〇	〇、三八	一、二五八
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	六八、一〇〇	四、一	一四、二〇	六、八〇	〇、三〇	〇、三八	〇、七六〇
	中和（臺北廳潭漧）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、九〇〇	五四、一〇〇	三、四	一〇、三〇	四、八〇	〇、三一	〇、四〇	一、〇八九
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五八、六〇〇	三、五	一一、五〇	七、三〇	〇、三一	〇、四六	一、四九三
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五四、八〇〇	三、三	一〇、六〇	五、六〇	〇、三二	〇、四四	一、二九五
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一四、七〇〇	五一、二〇〇	三、五	一〇、三〇	五、九〇	〇、三二	〇、五〇	一、三四二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	六三、八〇〇	四、〇	一一、三〇	八、二〇	〇、三三	〇、四八	一、五八四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一四、七〇〇	六一、八〇〇	四、二	一一、三〇	七、二〇	〇、三二	〇、四一	一、七五六
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	六一、三〇〇	三、九	一一、四〇	七、五〇	〇、三一	〇、四四	一、六三六

新竹（新竹廳湳仔）	大豆粕區	〇、二一七
	無燐酸區	〇、三七〇
	過燐酸石灰區	〇、三九七
	遠盆燐肥區	—
	蒸製骨粉區	〇、三八二
臺北（臺北廳茄納仔）	無窒素區	〇、一九二
	智利硝石區	〇、一七六
	硫酸安母尼亞區	〇、一八九
	石灰窒素區	〇、一九五
	大豆粕區	〇、二〇三
	無燐酸區	〇、二一一
	過燐酸石灰區	〇、一九四
	遠盆燐肥區	〇、二七七
	蒸製骨粉區	〇、一八四
中和（臺北廳潭漧）	無窒素區	〇、三二〇
	智利硝石區	—
	硫酸安母尼亞區	〇、四二一
	石灰窒素區	〇、三九五
	大豆粕區	〇、三八五
	無燐酸區	〇、三九二
	過燐酸石灰區	〇、四一八
	遠盆燐肥區	—
	蒸製骨粉區	〇、四一九

二　收穫成績

試驗地ノ位置（州名・街庄名）	試驗區別	町當枯葉收穫量（貫）	町當梢頭部收穫量（貫）	町當莖收穫量（貫）	町當收穫量合計（貫）	指數
湖州（阿緱廳湖州）	無窒素區	二、九六七、八〇〇	一、五〇五、一〇〇	一一、八六五、三〇〇	一六、三三八、二〇〇	一〇〇
	智利硝石區	四、〇〇五、三〇〇	二、〇五四、五〇〇	一七、五五六、七〇〇	二三、六一六、五〇〇	一四五
	硫酸安母尼亞區	四、五二六、九〇〇	二、五三三、五〇〇	二〇、四九二、一〇〇	二七、五五二、五〇〇	一六九
	石灰窒素區	三、九二六、〇〇〇	二、〇八五、五〇〇	一五、七〇四、八〇〇	二一、七一六、三〇〇	一三三
	大豆粕區	三、九六一、二〇〇	一、九五一、六〇〇	一六、一八六、二〇〇	二三、〇九九、〇〇〇	一三五
	無燐酸區	五、二〇八、〇〇〇	二、四一四、三〇〇	一八、七二八、二〇〇	二六、三五〇、五〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	四、九六三、二〇〇	二、七五一、三〇〇	一九、九三八、〇〇〇	二七、六五一、五〇〇	一〇五
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	五、〇四九、六〇〇	二、八九一、四〇〇	二〇、二七一、〇〇〇	二八、二一二、〇〇〇	一〇七
屏東（阿緱廳屏東）	無窒素區	四、七二四、五〇〇	一、八六〇、八〇〇	一五、〇三五、二〇〇	二一、六二〇、五〇〇	一〇〇
	智利硝石區	五、一三三、七〇〇	二、三四五、三〇〇	二三、七八一、三〇〇	三一、二六〇、三〇〇	一四五
	硫酸安母尼亞區	五、三七六、一〇〇	二、六八八、四〇〇	二五、一八〇、〇〇〇	三三、二四四、五〇〇	一五四
	石灰窒素區	五、一五九、九〇〇	二、三三八、〇〇〇	二三、四八一、二〇〇	二九、九七九、一〇〇	一三九
	大豆粕區	三、八六九、七〇〇	二、二二五、六〇〇	二三、一六六、八〇〇	二八、二六二、一〇〇	一三一
	無燐酸區	四、三六三、一〇〇	一、八九四、〇〇〇	一五、三三八、七〇〇	二一、五九五、八〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	五、〇六一、八〇〇	二、三七一、九〇〇	二三、三三九、三〇〇	二九、七七三、〇〇〇	一三八
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	五、一七五、九〇〇	二、一九三、三〇〇	一八、九七三、七〇〇	二六、三四二、九〇〇	一二二
	無窒素區	二、七五七、六〇〇	二、一二八、五〇〇	八、七六六、九〇〇	一三、六五三、〇〇〇	一〇〇

州	試驗地	區					
高雄	鹽埔（阿緱廳彭厝）	智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	四、一〇三、四〇〇	三、七五四、四〇〇	二二、六四八、五〇〇	三〇、五〇五、三〇〇	二二三
		石灰窒素區	三、五六七、九〇〇	三、一六七、九〇〇	一七、六三八、四〇〇	二四、三七四、二〇〇	一七九
		大豆粕區	三、七四九、四〇〇	二、二六三、三〇〇	一一、三二八、二〇〇	一七、二三九、九〇〇	一二六
		無燐酸區	二、四四三、四〇〇	二、三八六、九〇〇	七、八四〇、五〇〇	一二、六六九、八〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、七八八、八〇〇	三、四九八、二〇〇	二一、一二二、〇〇〇	二八、四〇九、〇〇〇	二二四
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、一〇一、八〇〇	二、六七八、〇〇〇	一一、四六九、七〇〇	一七、二四九、五〇〇	一三六
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	三、五〇五、一〇〇	二、二五六、〇〇〇	一四、六七二、〇〇〇	二〇、四三三、一〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	四、一三八、七〇〇	二、三〇四、〇〇〇	二一、九二〇、〇〇〇	二八、三六二、七〇〇	一三九
		石灰窒素區	三、七〇五、二〇〇	二、三〇四、〇〇〇	一七、四八八、〇〇〇	二三、四九七、二〇〇	一一五
		大豆粕區	四、四三四、六〇〇	二、一九二、〇〇〇	一八、五七六、〇〇〇	二五、二〇二、六〇〇	一二三
		無燐酸區	四、七四一、二〇〇	二、三六八、〇〇〇	二二、〇三二、〇〇〇	二九、一四一、二〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	四、六六八、八〇〇	二、一九二、〇〇〇	二二、六七二、〇〇〇	二九、五三二、八〇〇	一〇一
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	五、〇七九、四〇〇	二、〇八〇、〇〇〇	二二、一七六、〇〇〇	二九、三三五、四〇〇	一〇一
	大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	二、五九三、三〇〇	一、五三六、一〇〇	六、八〇一、〇〇〇	一〇、九二九、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、七七五、八〇〇	一、九九八、三〇〇	一三、三二五、八〇〇	一九、〇九九、九〇〇	一七五
		石灰窒素區	三、六五八、〇〇〇	二、一二五、〇〇〇	一四、五六七、四〇〇	二〇、三五〇、四〇〇	一八六
		大豆粕區	三、三三六、七〇〇	一、五六三、三〇〇	一一、一二〇、三〇〇	一六、〇二〇、三〇〇	一四七
		無燐酸區	四、〇九一、九〇〇	二、五〇四、三〇〇	一五、六一五、一〇〇	二二、二一一、三〇〇	一〇〇

試驗地ノ位置		試驗區別	收穫成績				
州名	街庄名		町當枯葉收穫量	町當梢頭部收穫量	町當蔗莖收穫量	町當收穫量合計	指數
高雄	大寮（臺南廳大寮）	過燐酸石灰區	貫 四、五二一、六〇〇	貫 二、五〇〇、〇〇〇	貫 一七、二六三、五〇〇	貫 二四、三〇五、一〇〇	一〇九
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	四、二四一、八〇〇	二、二三二、四〇〇	一六、二二一、二〇〇	二二、六九五、四〇〇	一〇二
	鳳山（臺南廳道爺廍）	無窒素區	一、七四一、九〇〇	一、〇一〇、一〇〇	四、四八五、六〇〇	七、二三七、六〇〇	一〇〇
		智利硝石區	二、八〇八、九〇〇	一、五二一、四〇〇	一〇、二二四、八〇〇	一四、五五五、一〇〇	二〇一
		硫酸安母尼亞區	三、〇〇七、五〇〇	一、五五九、〇〇〇	一二、八〇〇、二〇〇	一七、三六六、七〇〇	二四〇
		石灰窒素區	二、六五四、九〇〇	一、五六九、九〇〇	九、七二七、四〇〇	一三、九五三、二〇〇	一九三
		大豆粕區	二、九〇七、〇〇〇	一、三八二、五〇〇	九、九九四、五〇〇	一四、二八四、〇〇〇	一九七
		無燐酸區	三、四二八、六〇〇	一、八九七、六〇〇	一三、九五一、七〇〇	一八、二七八、二〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、三〇三、一〇〇	一、八九三、八〇〇	一三、六二六、五〇〇	一八、八二三、四〇〇	一〇三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、三八〇、〇〇〇	一、九一五、五〇〇	一三、二一〇、三〇〇	一八、五〇五、八〇〇	一〇一
	小港（臺南廳二苓）	無窒素區	三、三二三、九〇〇	三、五三四、六〇〇	二一、三七五、七〇〇	二八、二三三、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、四五六、三〇〇	三、七八〇、二〇〇	二二、四〇一、四〇〇	二九、六三七、九〇〇	一〇五
		石灰窒素區	三、四六五、九〇〇	三、二四六、八〇〇	二一、二二四、〇〇〇	二七、九三六、八〇〇	九九
		大豆粕區	三、六二一、一〇〇	三、六一三、〇〇〇	二三、五六一、〇〇〇	三〇、七九四、一〇〇	一〇九
		無燐酸區	三、二九四、八〇〇	三、二〇〇、一〇〇	一九、六五四、一〇〇	二六、一四九、一〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、七一三、四〇〇	三、二五一、三〇〇	二二、二七九、二〇〇	二九、二四三、九〇〇	一一二
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、三八三、五〇〇	三、三五二、二〇〇	二一、六八八、八〇〇	二八、四二四、五〇〇	一〇九

	楠梓（臺南廳楠仔頭）	無窒素區	三、〇〇九、〇〇〇	一、三二五、六〇〇	五、七二四、〇〇〇	九、〇五八、六〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、三一五、七〇〇	二、六九〇、四〇〇	一七、六三七、六〇〇	二三、九四三、七〇〇	二六四
		石灰窒素區	二、八三八、九〇〇	二、一五三、〇〇〇	一四、〇五六、八〇〇	一九、〇四七、七〇〇	二一〇
		大豆粕區	二、三八一、二〇〇	一、六七一、五〇〇	六、五六六、六〇〇	一三、六一九、六〇〇	一五〇
		無燐酸區	三、〇四七、二〇〇	二、二七二、〇〇〇	一五、一五四、八〇〇	二〇、四七四、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、三八一、二〇〇	二、六九八、七〇〇	一七、二〇八、六〇〇	二三、一八八、五〇〇	一一三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、〇六七、七〇〇	二、七二九、六〇〇	一七、一一七、六〇〇	二二、九一四、九〇〇	一一二
臺南	楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	二、四二〇、三〇〇	一、八四〇、〇〇〇	一三、八四八、〇〇〇	一八、一〇八、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、〇五五、六〇〇	二、七〇四、〇〇〇	二四、〇二四、〇〇〇	二九、七八三、六〇〇	一六四
		石灰窒素區	二、八七七、四〇〇	二、五二八、〇〇〇	二一、三〇六、七〇〇	二六、七一二、一〇〇	一四八
		大豆粕區	三、〇一八、一〇〇	二、九二〇、〇〇〇	二三、二〇〇、〇〇〇	二九、一三八、一〇〇	一六一
		無燐酸區	二、四五五、一〇〇	三、三五四、七〇〇	一八、五三八、七〇〇	二四、三四八、五〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、一九七、五〇〇	三、四八八、〇〇〇	二四、五四四、〇〇〇	三一、二二九、五〇〇	一二八
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、一八二、三〇〇	三、〇〇八、〇〇〇	二五、八二四、〇〇〇	三二、〇一四、三〇〇	一三一
	麻豆(一)（臺南廳溝仔墘）	無窒素區	一、五三八、六〇〇	二、八九七、九〇〇	一〇、七六〇、五〇〇	一五、二二七、〇〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、二四九、九〇〇	四、四六〇、五〇〇	一八、九八二、五〇〇	二五、六九二、九〇〇	一六九
		石灰窒素區	二、二八八、八〇〇	四、一五三、四〇〇	一五、八九八、〇〇〇	二二、三四〇、二〇〇	一四七
		大豆粕區	二、〇五六、〇〇〇	四、〇八九、〇〇〇	一六、四三六、八〇〇	二二、五八一、八〇〇	一四八

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當甘蔗收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
	麻豆(一)（臺南廳 溝仔墘）	無燐酸區	貫 二、三九五、四〇〇	貫 五、二六八、一〇〇	貫 二一、四九五、五〇〇	貫 二九、一五九、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、三六七、〇〇〇	五、三五四、二〇〇	二二、〇四一、四〇〇	二九、七六二、六〇〇	一〇二
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、三八二、四〇〇	五、三五七、五〇〇	二二、一八八、七〇〇	二九、九二八、六〇〇	一〇三
	麻豆(二)（臺南廳 北勢寮）	無窒素區	一、四〇六、八〇〇	九九七、六〇〇	四、〇三〇、四〇〇	六、四三四、八〇〇	一〇〇
		智利硝石區	二、四六三、五〇〇	一、六六〇、四〇〇	一三、三一八、四〇〇	一七、四四三、三〇〇	二七一
		硫酸安母尼亞區	二、五七七、七〇〇	一、九二二、四〇〇	一四、五二七、二〇〇	一九、〇二七、三〇〇	二九六
		石灰窒素區	二、二五一、一〇〇	一、六〇六、四〇〇	一〇、八一二、二〇〇	一四、六六九、七〇〇	二二八
		大豆粕區	二、二七八、三〇〇	一、五三二、八〇〇	九、九五七、三〇〇	一三、七六八、四〇〇	二一四
		無燐酸區	二、三五一、三〇〇	二、六五七、六〇〇	一四、〇二〇、八〇〇	一九、〇二九、七〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、四九九、九〇〇	二、七三九、七〇〇	一五、二二八、三〇〇	二〇、四六七、九〇〇	一〇八
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、三九六、二〇〇	二、九三二、三〇〇	一五、〇八四、三〇〇	二〇、四一二、八〇〇	一〇七
	柳營（嘉義廳 路東）	無窒素區	一、二九九、二〇〇	一、二八〇、〇〇〇	五、〇一二、〇〇〇	七、五九一、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、九七〇、五〇〇	二、三一五、七〇〇	一〇、四七八、〇〇〇	一四、七六四、二〇〇	一九四
		石灰窒素區	一、八九四、五〇〇	二、〇七八、〇〇〇	九、九六八、〇〇〇	一三、九四〇、五〇〇	一八四
		大豆粕區	一、八四七、五〇〇	一、六〇六、〇〇〇	八、二五二、〇〇〇	一一、七〇五、五〇〇	一五四
		無燐酸區	二、〇六七、七〇〇	二、五五三、三〇〇	一一、二五三、三〇〇	一五、八七四、三〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、〇〇八、九〇〇	二、四八六、〇〇〇	一二、一一二、〇〇〇	一六、六〇六、九〇〇	一〇五
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—

臺南	蒸製骨粉區	一、八八八、九〇〇	二、五三七、四〇〇	一二、三八八、〇〇〇	一六、八一四、三〇〇	一〇六
鹽水（嘉義廳下中）	無窒素區	三、二四一、八〇〇	二、二七八、九〇〇	一九、四〇一、六〇〇	二四、九二二、三〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	三、八一六、九〇〇	三、一二九、三〇〇	二七、一四七、四〇〇	三四、〇九三、六〇〇	一三七
	石灰窒素區	三、七七六、九〇〇	三、一六〇、〇〇〇	二五、〇八一、六〇〇	三三、〇一八、五〇〇	一二八
	大豆粕區	三、七二三、五〇〇	二、九〇三、二〇〇	二五、二九三、六〇〇	三一、九二〇、三〇〇	一二八
	無燐酸區	三、七七四、五〇〇	二、九二四、五〇〇	二五、七三〇、六〇〇	三二、四二九、六〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	四、二〇一、〇〇〇	三、三〇七、二〇〇	二七、三八六、四〇〇	三四、八九四、六〇〇	一〇八
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	四、一七七、七〇〇	三、三七八、一〇〇	二八、八〇八、九〇〇	三六、三六四、七〇〇	一一二
後壁（嘉義廳烏樹林）	無窒素區	二、六八四、二〇〇	二、六九九、七〇〇	一三、二一六、五〇〇	一八、六〇〇、四〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	四、四三七、八〇〇	三、五一〇、一〇〇	二〇、六三〇、二〇〇	二八、五七八、一〇〇	一五四
	石灰窒素區	三、三三一、四〇〇	三、二一八、五〇〇	一七、五八〇、七〇〇	二四、一三〇、六〇〇	一三〇
	大豆粕區	三、九一二、〇〇〇	三、八九四、九〇〇	一八、九〇四、五〇〇	二六、七一一、四〇〇	一四四
	無燐酸區	三、二一四、三〇〇	四、二五八、一〇〇	一三、四三三、七〇〇	二〇、九〇六、一〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、六五一、二〇〇	三、四〇〇、七〇〇	一六、七三〇、五〇〇	二三、七八二、四〇〇	一一四
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	三、七五九、七〇〇	三、四一四、六〇〇	一五、二四七、一〇〇	二二、四二一、四〇〇	一〇七
水上（嘉義廳南靖）	無窒素區	二、一一一、七〇〇	一、五三七、二〇〇	七、二四七、二〇〇	一〇、八九六、一〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	三、〇五五、五〇〇	二、二七六、四〇〇	一四、一九六、一〇〇	一九、五二八、〇〇〇	一七九
	石灰窒素區	二、五五七、五〇〇	二、四九六、六〇〇	一一、二七〇、一〇〇	一六、三二四、二〇〇	一五〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫合計量	收穫成績 指數
	水上（嘉義南靖廳）	大豆粕區	二、六四〇、八〇〇	二、一二四、九〇〇	一三、二五一、四〇〇	一八、〇一七、一〇〇	一六五
		無燐酸區	二、六一一、九〇〇	二、三三五、二〇〇	一二、六二一、〇〇〇	一七、五六八、一〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、〇〇三、三〇〇	二、〇七一、七〇〇	一四、六〇二、四〇〇	一九、六七六、四〇〇	一一二
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、八一六、八〇〇	二、四一〇、八〇〇	一四、一二〇、五〇〇	一九、三四八、一〇〇	一一〇
	嘉義（嘉義東店廳）	無窒素區	二、一六〇、三〇〇	二、五七五、二〇〇	七、八七七、〇〇〇	一二、六一二、五〇〇	一〇〇
		智利硝石區	三、一〇一、三〇〇	四、四四五、四〇〇	一五、五七五、六〇〇	二三、一二二、三〇〇	一八三
		硫酸安母尼亞區	三、一五九、三〇〇	四、五七五、二〇〇	一七、〇八二、四〇〇	二四、八一六、九〇〇	一九七
		石灰窒素區	二、八三〇、一〇〇	四、二〇九、三〇〇	一四、〇九八、五〇〇	二一、一三七、九〇〇	一六八
		大豆粕區	二、七三九、一〇〇	三、五六四、六〇〇	一一、八六四、七〇〇	一八、一六八、四〇〇	一四四
		無燐酸區	二、七二六、二〇〇	五、六二一、八〇〇	一四、九九四、八〇〇	二三、三四二、八〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、三〇六、五〇〇	五、三八三、三〇〇	一八、六四三、一〇〇	二七、三三三、九〇〇	一一七
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、二八〇、九〇〇	四、九〇〇、七〇〇	一六、九三五、六〇〇	二五、一一七、二〇〇	一〇八
	大保（嘉義東勢寮廳）	無窒素區	七五五、七〇〇	一、六四〇、〇〇〇	六、九九二、〇〇〇	九、三八七、七〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、二五七、六〇〇	二、三三二、七〇〇	一二、七三〇、七〇〇	一六、三二一、〇〇〇	一七四
		石灰窒素區	一、〇六〇、四〇〇	一、九四〇、七〇〇	一〇、二九二、〇〇〇	一三、二九三、一〇〇	一四二
		大豆粕區	一、一〇八、一〇〇	一、四二五、二〇〇	一〇、七三六、〇〇〇	一三、二六九、三〇〇	一四一
		無燐酸區	六五二、八〇〇	二、〇三二、五〇〇	四、七二八、〇〇〇	七、四一三、三〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、六九二、五〇〇	二、七八一、〇〇〇	一三、九三六、〇〇〇	一八、四〇九、五〇〇	二四八

臺南		遠岳燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	八六二,七〇〇	二,一〇五,三〇〇	六,四一六,〇〇〇	九,三八四,〇〇〇	一二七
水林（嘉義廳北港）		無窒素區	四,七五六,五〇〇	二,九五二,四〇〇	一九,八六四,〇〇〇	二七,五七二,九〇〇	一〇〇
		智利硝石區	四,六五四,九〇〇	二,一八〇,五〇〇	二三,三二八,九〇〇	三〇,一六四,三〇〇	一〇九
		硫酸安母尼亞區	四,八八九,三〇〇	二,六五三,〇〇〇	二二,七三三,九〇〇	三〇,二七六,二〇〇	一一〇
		石灰窒素區	四,九六四,〇〇〇	二,八〇七,六〇〇	二四,七三〇,二〇〇	三二,五〇一,八〇〇	一一八
		大豆粕區	五,四〇五,七〇〇	三,〇〇〇,五〇〇	二五,〇八八,〇〇〇	三三,四九四,二〇〇	一二一
		無燐酸區	四,五〇〇,七〇〇	二,四九七,九〇〇	二一,〇二四,四〇〇	二八,〇二三,〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	四,四三八,二〇〇	二,三五七,九〇〇	二三,〇三九,三〇〇	二九,八三五,四〇〇	一〇六
		遠岳燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	四,五一九,七〇〇	二,三〇五,七〇〇	二三,〇六四,二〇〇	二九,八八九,六〇〇	一〇七
大林（嘉義廳大湖）		無窒素區	二,七〇九,八〇〇	二,一七六,〇〇〇	一四,七一二,〇〇〇	一九,五九七,八〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三,五六九,七〇〇	三,四五八,七〇〇	二四,九三八,七〇〇	三一,九六七,一〇〇	一六三
		石灰窒素區	三,四八〇,九〇〇	三,三〇八,三〇〇	二四,九二八,〇〇〇	三一,七一七,二〇〇	一六二
		大豆粕區	三,五三二,〇〇〇	三,三二〇,〇〇〇	二四,五一四,四〇〇	三一,三六六,四〇〇	一六〇
		無燐酸區	三,三七八,一〇〇	三,六九〇,七〇〇	二五,八〇三,七〇〇	三三,八七一,五〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三,六七六,五〇〇	四,三二〇,〇〇〇	二六,〇三五,二〇〇	三四,〇三一,七〇〇	一〇四
		遠岳燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三,五二七,四〇〇	三,二三二,〇〇〇	二七,二〇〇,〇〇〇	三三,九五九,四〇〇	一〇三
大埤（嘉義廳蔴竹巷）		無窒素區	三,七三一,三〇〇	三,〇一一,三〇〇	三〇,四三三,一〇〇	三六,一七五,七〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三,六五七,一〇〇	三,七三〇,九〇〇	三〇,〇一一,四〇〇	三七,三九九,四〇〇	一四三

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	指數
臺南	大坤（嘉義郡竹崎庄）	石灰窒素區	三、六五七、二〇〇貫	三、七六二、三〇〇貫	三〇、六七四、〇〇〇貫	三八、〇九三、五〇〇貫	一四六
		大豆粕區	三、六四五、九〇〇	三、〇三三、三〇〇	三〇、一四四、二〇〇	三六、八一二、四〇〇	一四一
		無燐酸區	四、〇二五、四〇〇	三、一一六、八〇〇	二九、四三一、〇〇〇	三六、五七三、二〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	四、一八五、九〇〇	三、四三五、六〇〇	三〇、六一六、二〇〇	三八、二三七、七〇〇	一〇五
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	四、一五八、〇〇〇	三、二八〇、八〇〇	三〇、〇七二、八〇〇	三七、五一一、六〇〇	一〇三
	土庫（嘉義郡湖洋厝）	無窒素區	三、一九五、一〇〇	二、六〇七、二〇〇	一六、〇三七、七〇〇	二〇、八四〇、〇〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、一六一、七〇〇	二、七四一、七〇〇	一八、五八四、八〇〇	二三、四八八、二〇〇	一一三
		石灰窒素區	三、一一一、八〇〇	三、一二〇、一〇〇	一九、〇七二、一〇〇	二四、三〇四、〇〇〇	一一七
		大豆粕區	三、三九七、一〇〇	三、三八八、八〇〇	二三、八九六、五〇〇	二九、六八二、四〇〇	一四二
		無燐酸區	一、九四一、三〇〇	三、〇六九、三〇〇	一六、〇三六、四〇〇	二一、〇四七、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、三三九、一〇〇	三、三六〇、〇〇〇	二一、四五七、八〇〇	二七、〇五六、九〇〇	一二九
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、〇四八、八〇〇	三、一三一、五〇〇	一八、五四四、一〇〇	二三、七二四、四〇〇	一一三
	斗六（嘉義郡大崙）	無窒素區	三、二六三、一〇〇	二、〇四〇、〇〇〇	一五、〇〇〇、〇〇〇	二〇、三〇三、一〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	四、六二一、三〇〇	三、一五〇、三〇〇	三三、三八六、七〇〇	四一、一五八、三〇〇	二〇三
		石灰窒素區	四、四一五、六〇〇	二、九四九、三〇〇	三〇、四九六、〇〇〇	三七、八六〇、九〇〇	一八七
		大豆粕區	四、五七九、三〇〇	二、八四八、〇〇〇	三二、五一三、〇〇〇	三九、九三九、三〇〇	一九七
		無燐酸區	四、二五六、五〇〇	三、四一三、三〇〇	三二、九九七、三〇〇	四〇、六六七、一〇〇	一〇〇

		過燐酸石灰區	四、四一二、七〇〇	三、四一八、七〇〇	三三、一四一、三〇〇	四〇、九七二、七〇〇	一〇一
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	四、四七六、六〇〇	三、〇四〇、〇〇〇	三三、六六四、〇〇〇	四一、一八〇、六〇〇	一〇一
臺中	南投（南投廳包尼）	無窒素區	二、三一一、八〇〇	六、五〇八、九〇〇	一三、三七四、五〇〇	二二、一九五、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、七四五、九〇〇	七、四八一、一〇〇	二一、八〇三、〇〇〇	三二、〇三〇、〇〇〇	一四四
		石灰窒素區	二、三四〇、二〇〇	七、〇二〇、三〇〇	一六、五七五、〇〇〇	二五、九三五、五〇〇	一一七
		大豆粕區	二、三二七、七〇〇	七、〇八七、三〇〇	一七、四六三、六〇〇	二六、八七八、六〇〇	一二一
		無燐酸區	一、四七八、八〇〇	六、一二〇、〇〇〇	一三、三八七、二〇〇	一九、九八六、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、五〇八、三〇〇	七、二五八、一〇〇	二〇、八七二、四〇〇	三〇、六三八、八〇〇	一五三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、四七六、七〇〇	七、〇九七、六〇〇	二〇、二九六、四〇〇	二九、八七〇、七〇〇	一四九
	埔里（南投廳大肚城）	無窒素區	二、八五六、五〇〇	三、七四九、八〇〇	一五、二六四、〇〇〇	二一、八七〇、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、七一三、〇〇〇	五、六〇四、〇〇〇	二四、五二四、〇〇〇	三三、八四一、〇〇〇	一五五
		石灰窒素區	三、六六〇、五〇〇	五、〇五六、〇〇〇	二三、三三六、〇〇〇	三一、〇五二、五〇〇	一四三
		大豆粕區	三、三三七、三〇〇	四、二一一、四〇〇	一八、八六一、六〇〇	二六、四一〇、三〇〇	一二一
		無燐酸區	三、五四七、三〇〇	六、〇六四、五〇〇	二六、五〇九、九〇〇	三六、一三一、七〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	四、二三三、六〇〇	六、四六〇、〇〇〇	二八、九八四、〇〇〇	三九、六七六、六〇〇	一一〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	四、一二五、七〇〇	六、八三五、二〇〇	二八、三八〇、〇〇〇	三九、三五〇、九〇〇	一〇九
	溪州（臺中廳溪州）	無窒素區	二、二三二、八〇〇	二、三三七、八〇〇	一一、五三八、七〇〇	一六、〇九九、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—

試驗地ノ位置（州名・街庄名）	試驗區別	町當枯葉收穫量（貫）	町當梢頭部收穫量（貫）	町當蔗莖收穫量（貫）	町當收穫量合計（貫）	指數
溪州（臺中州溪州）	硫酸安母尼亞區	三、二五七、六〇〇	三、八七六、八〇〇	二六、四一三、六〇〇	三三、五四八、〇〇〇	二〇八
	石灰窒素區	二、四四五、〇〇〇	三、八一四、二〇〇	二三、二八五、一〇〇	二九、五四四、三〇〇	一八四
	大豆粕區	二、七七二、〇〇〇	三、一三一、六〇〇	二二、二六六、五〇〇	二八、一七〇、一〇〇	一七五
	無燐酸區	二、七四九、一〇〇	三、六八九、一〇〇	二二、二四三、〇〇〇	二八、六八一、二〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	—	—	—	—	—
	遠益燐肥區	二、九三四、八〇〇	四、〇三〇、一〇〇	二四、八六三、一〇〇	三一、八二八、〇〇〇	一一一
	蒸製骨粉區	二、六七七、八〇〇	四、〇〇九、七〇〇	二四、七二九、六〇〇	三一、四一七、一〇〇	一一〇
大竹（臺中州番社口）	無窒素區	二、〇五一、六〇〇	三、九八二、五〇〇	一六、六二四、〇〇〇	二二、六五八、一〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、八五七、二〇〇	五、三八一、七〇〇	二六、四三六、三〇〇	三四、六七五、二〇〇	一五三
	石灰窒素區	二、六八六、二〇〇	四、八一三、六〇〇	二二、二〇二、八〇〇	二九、七〇二、六〇〇	一三一
	大豆粕區	二、五四四、六〇〇	五、二一二、五〇〇	二二、四八〇、七〇〇	三〇、二三七、八〇〇	一三三
	無燐酸區	二、九二七、九〇〇	六、八四六、七〇〇	三〇、八五一、五〇〇	四〇、六二六、一〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	—	—	—	—	—
	遠益燐肥區	三、一三七、五〇〇	六、五九三、一〇〇	三三、二二一、六〇〇	四二、九五二、二〇〇	一〇六
	蒸製骨粉區	三、〇八六、二〇〇	六、七六五、八〇〇	三二、四九六、一〇〇	四二、三四八、一〇〇	一〇四
臺中	無窒素區	二、二〇九、四〇〇	二、五二八、三〇〇	九、〇六一、一〇〇	一三、七九八、八〇〇	一〇〇
	智利硝石區	二、九九三、二〇〇	三、一三六、七〇〇	一八、二六八、二〇〇	二四、三九八、一〇〇	一七七
	硫酸安母尼亞區	三、六〇二、五〇〇	三、三四九、一〇〇	二三、四九八、四〇〇	三〇、四五〇、〇〇〇	二二一
	石灰窒素區	二、四〇三、二〇〇	二、九一六、五〇〇	一〇、三四七、六〇〇	一五、六六七、三〇〇	一一四
	大豆粕區	二、三五五、一〇〇	二、七三九、八〇〇	一〇、四四〇、九〇〇	一五、五三五、八〇〇	一一三

臺中	（臺中廳早溪）	無燐酸區	二、五六七、四〇〇	三、五七二、〇〇〇	一九、〇一五、〇〇〇	二五、一五四、四〇〇		一〇〇
		過燐酸石灰區	三、六〇七、九〇〇	四、四七四、四〇〇	三〇、八九五、一〇〇	三八、九七七、四〇〇		一五五
		遠丟燐肥區	—	—	—	—		—
		蒸製骨粉區	三、一八二、五〇〇	四、〇三二、〇〇〇	二九、三〇五、六〇〇	三六、五二〇、一〇〇		一四五
北屯	（臺中廳二份埔）	無窒素區	三、九二一、五〇〇	八、一五二、〇〇〇	二四、三一二、〇〇〇	三六、三八五、五〇〇		一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—		—
		硫酸安母尼亞區	四、八二一、九〇〇	八、一六〇、〇〇〇	三二、三四一、〇〇〇	四五、三二二、九〇〇		一二五
		石灰窒素區	四、六二七、六〇〇	九、二五六、〇〇〇	三二、三八四、〇〇〇	四六、二六七、六〇〇		一二七
		大豆粕區	四、七三八、一〇〇	九、四六四、〇〇〇	三二、二五二、〇〇〇	四六、三五四、一〇〇		一二七
		無燐酸區	三、一九八、三〇〇	七、五二八、〇〇〇	二一、六五六、〇〇〇	三二、三八二、三〇〇		一〇〇
		過燐酸石灰區	五、一四三、三〇〇	七、四五六、〇〇〇	三三、〇三五、〇〇〇	四五、六三三、三〇〇		一四一
		遠丟燐肥區	—	—	—	—		—
		蒸製骨粉區	三、五九二、七〇〇	六、八〇〇、〇〇〇	二五、一七八、七〇〇	三五、五七一、四〇〇		一一〇
内埔	（臺中廳月眉）	無窒素區	二、六一四、九〇〇	二、九八九、九〇〇	一三、八八二、六〇〇	一九、四八七、四〇〇		一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—		—
		硫酸安母尼亞區	三、二六〇、九〇〇	四、六四〇、三〇〇	二二、二五〇、五〇〇	三〇、一五一、七〇〇		一五五
		石灰窒素區	二、三九一、四〇〇	三、九八二、〇〇〇	一七、七三三、六〇〇	二四、一〇七、〇〇〇		一二四
		大豆粕區	二、五八八、五〇〇	三、四六一、五〇〇	一七、六二三、五〇〇	二三、六七三、五〇〇		一二一
		無燐酸區	二、八六四、一〇〇	三、七六二、五〇〇	一九、六七六、四〇〇	二六、三〇三、〇〇〇		一〇〇
		過燐酸石灰區	三、一七六、七〇〇	四、一九一、八〇〇	二一、七六七、五〇〇	二九、一三六、〇〇〇		一一一
		遠丟燐肥區	—	—	—	—		—
		蒸製骨粉區	三、〇三一、七〇〇	四、二四五、六〇〇	二三、一四五、一〇〇	三〇、四二二、四〇〇		一一六
新竹	頭份（新竹廳營盤邊）	無窒素區	一、二六八、六〇〇	二、八〇七、五〇〇	一〇、六四五、三〇〇	一四、七二一、四〇〇		一〇〇

試験地ノ位置 州名	試験地ノ位置 街庄名	試験區別	收穫成績 町當枯葉收穫量 (貫)	收穫成績 町當梢頭部收穫量 (貫)	收穫成績 町當蔗莖收穫量 (貫)	收穫成績 町當收穫量合計 (貫)	指數
新竹	頭份（新竹廳 蕃盤邊）	智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、一七九、二〇〇	三、六五六、八〇〇	一九、九三二、八〇〇	二五、七六八、八〇〇	一七六
		石灰窒素區	一、七三八、七〇〇	三、三一三、六〇〇	一五、四九六、八〇〇	二〇、五四九、一〇〇	一四一
		大豆粕區	二、〇〇三、一〇〇	三、七六三、七〇〇	一六、三〇八、三〇〇	二二、〇七五、一〇〇	一五一
		無燐酸區	一、六二六、四〇〇	四、〇〇四、〇〇〇	一三、四九五、二〇〇	一九、一二五、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、九九三、〇〇〇	三、九九二、〇〇〇	一八、〇二八、八〇〇	二四、〇一三、八〇〇	一二六
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、九六七、四〇〇	三、八九六、五〇〇	一七、〇六五、六〇〇	二二、九二九、五〇〇	一二〇
	新竹（新竹廳 湳仔）	無窒素區	一、六六二、九〇〇	三、四六六、二〇〇	一二、一七八、二〇〇	一七、三〇七、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	二、四九六、八〇〇	四、一七五、九〇〇	一七、六五五、七〇〇	二四、三二八、四〇〇	一四一
		硫酸安母尼亞區	二、七三二、三〇〇	四、三九〇、八〇〇	二〇、七五六、八〇〇	二七、八七九、九〇〇	一六一
		石灰窒素區	一、八四二、四〇〇	三、三九八、一〇〇	一三、二七一、六〇〇	一八、五一二、一〇〇	一〇七
		大豆粕區	一、九〇四、一〇〇	三、三〇二、六〇〇	一二、五五二、二〇〇	一七、七五八、九〇〇	一〇三
		無燐酸區	二、四九二、八〇〇	四、五〇一、七〇〇	二七、三五五、一〇〇	三四、三四九、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、四七〇、六〇〇	四、七五三、七〇〇	二八、三九八、〇〇〇	三六、六二二、三〇〇	一〇七
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、四二八、八〇〇	四、八五六、六〇〇	二八、二九三、四〇〇	三六、五七八、八〇〇	一〇六
	臺北	無窒素區	二、二二九、八〇〇	二、九〇四、七〇〇	一一、〇二四、七〇〇	一六、一五九、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	二、三六三、二〇〇	二、六三六、三〇〇	一一、八三五、三〇〇	一六、八六四、八〇〇	一〇四
		硫酸安母尼亞區	二、五四八、七〇〇	二、七六三、三〇〇	一二、八二八、〇〇〇	一八、一四〇、〇〇〇	一一三
		石灰窒素區	二、五三九、一〇〇	二、八四三、九〇〇	一二、五〇二、七〇〇	一七、八八五、七〇〇	一一一

臺北	加蚋仔(臺北廳加蚋仔)	大豆粕區	二、五四七、六〇〇	二、八六六、五〇〇	一二、五〇〇、〇〇〇	一七、九一四、一〇〇	一一一
		無燐酸區	二、二二〇、七〇〇	二、二三九、三〇〇	一一、三八八、七〇〇	一五、八六八、七〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、四九一、五〇〇	二、〇二五、六〇〇	一二、三六二、七〇〇	一六、八七九、八〇〇	一〇六
		遠益燐肥區	二、四一二、五〇〇	二、二九〇、六〇〇	一九、三六九、六〇〇	二四、〇七二、七〇〇	一五二
		蒸製骨粉區	二、五七〇、二〇〇	二、一五九、三〇〇	一二、五三六、〇〇〇	一七、二六五、五〇〇	一〇九
	中和(臺北廳深坑)	無室素區	二、五八九、八〇〇	四、六二四、〇〇〇	一七、三〇二、四〇〇	二四、五一六、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、〇八三、四〇〇	四、八六八、〇〇〇	二五、〇八二、四〇〇	三三、〇三三、八〇〇	一三五
		石灰室素區	三、〇一一、六〇〇	五、七四四、〇〇〇	二一、六三三、一〇〇	三〇、三八八、七〇〇	一二四
		大豆粕區	二、八〇二、七〇〇	四、八五六、〇〇〇	一九、七三二、〇〇〇	二七、三九〇、七〇〇	一一二
		無燐酸區	三、三〇一、〇〇〇	四、六三四、一〇〇	二五、〇二五、六〇〇	三二、九六〇、七〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、〇八三、八〇〇	四、八九六、〇〇〇	二五、八一六、〇〇〇	三三、七九五、八〇〇	一〇三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、二三八、四〇〇	四、三三二、〇〇〇	二五、六八四、八〇〇	三三、二五五、二〇〇	一〇一

三　可製糖量査定成績

試験地ノ位置 州名	試験地ノ位置 街庄名	試験區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
高雄	潮州(阿緱廳潮州)	無室素區	一六、二四 %	一一、八六五、三〇〇 斤	一、九二六、九二五 斤	一〇〇
		智利硝石區	一五、六四	一七、五五六、七〇〇	二、七四五、八六八	一四四
		硫酸安母尼亞區	一四、七七	二〇、四九三、一〇〇	三、〇二六、六八三	一五九
		石灰室素區	一五、六七	一五、七〇四、八〇〇	二、四六〇、九四二	一二八
		大豆粕區	一六、三一	一六、一六八、二〇〇	二、六三九、九六九	一三八

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
	潮州（阿緱廳潮州）	無燐酸區	一六、三〇 %	一八、七二八、二〇〇 貫	三、〇五二、六九七 斤	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、五七	一九、九三八、〇〇〇	二、七〇五、五八七	八六
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一四、七〇	二〇、二七一、〇〇〇	二、九七九、八三七	九二
	屏東（阿緱廳崇蘭）	無窒素區	一六、二四	一五、〇三五、二〇〇	二、四四一、七一六	一〇〇
		智利硝石區	一五、六四	二三、七八一、三〇〇	三、七一九、三九五	一五二
		硫酸安母尼亞區	一四、七七	二五、一八〇、〇〇〇	三、七一九、〇八六	一五二
		石灰窒素區	一五、六七	二二、四八一、二〇〇	三、五二二、八〇四	一四四
		大豆粕區	一六、三一	二二、一六六、八〇〇	三、六一五、四〇五	一四八
		無燐酸區	一六、三〇	一五、三三八、七〇〇	二、五〇〇、二〇八	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、五七	二二、三三九、三〇〇	三、〇三一、四四三	一二一
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一四、七〇	一八、九七三、七〇〇	二、七八九、一三四	一一二
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	無窒素區	一四、四三	八、七六六、九〇〇	一、二六五、〇六四	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一四、一一	二二、六四八、五〇〇	三、一九五、七〇三	二五三
		石灰窒素區	一五、四八	一七、六三八、四〇〇	二、七三〇、四二四	二一六
		大豆粕區	一二、九八	一一、二二八、二〇〇	一、四五七、四二〇	一一五
		無燐酸區	一四、二五	七、八四〇、五〇〇	一、一一七、[illegible]一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一四、六三	二一、一二三、〇〇〇	三、〇九〇、一四九	二七七
		遠益燐肥區	—	—	—	—

高雄		蒸製骨粉區	一四、七五	一一、四六九、七〇〇	一、六九一、七八一	一五一
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	一三、二〇	一四、六七三、〇〇〇	一、七八九、九八四	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、八一	二一、九二〇、〇〇〇	二、八〇七、九五二	一五七
		石灰窒素區	一〇、八〇	一七、四八八、〇〇〇	一、八八八、七〇四	一〇六
		大豆粕區	一四、四九	一八、五七六、〇〇〇	二、六九一、六六二	一五〇
		無燐酸區	一二、九三	二二、〇三三、〇〇〇	二、八四八、七三八	一〇〇
		過燐酸石灰區	一一、七四	二二、六七三、〇〇〇	二、六六一、六九三	九三
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一〇、九〇	二二、一七六、〇〇〇	二、四一七 一八四	八五
	大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	一五、五二	六、八〇一、〇〇〇	一、〇五五、五一五	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、三一	一三、三三五、八〇〇	一、七七三、六六四	一六八
		石灰窒素區	一四、六一	一四、五六七、四〇〇	二、一二八、二九七	二〇三
		大豆粕區	一六、五三	一一、一二〇、三〇〇	一、八三八、一八六	一七四
		無燐酸區	一六、〇二	一五、六一五、一〇〇	二、五〇一、五三九	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、三六	一七、二九三、五〇〇	二、三一〇、四一二	九二
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一四、一九	一六、二二一、二〇〇	二、三〇一、七八八	九二
	鳳山（臺南廳道爺廍）	無窒素區	一六、二四	四、四八五、六〇〇	七二八、四六一	一〇〇
		智利硝石區	一七、一一	一〇、二二四、八〇〇	一、七四九、四六三	二四〇
		硫酸安母尼亞區	一四、〇五	一二、八〇〇、二〇〇	一、七九八、四二八	二四七
		石灰窒素區	一四、九〇	九、七二七、四〇〇	一、四四九、三八三	一九九

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
高雄	鳳山（臺南道爺廍）	大豆粕區	一七、六八%	九、九九四、五〇〇貫	一、七六七、〇二八貫	二四二
		無燐酸區	一六、一三	一二、九五一、七〇〇	二、〇八九、一〇九	一〇〇
		過燐酸石灰區	一四、七二	一三、六二六、五〇〇	二、〇〇五、八二一	九六
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一六、七八	一三、二一〇、三〇〇	二、二一六、六八八	一〇六
	小港（臺南二苓）	無窒素區	一五、六三	二一、三七五、七〇〇	三、三四一、〇二二	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一五、五一	二二、四〇一、四〇〇	三、四七四、四五七	一〇四
		石灰窒素區	一五、六二	二一、二二四、〇〇〇	三、三一五、一八九	九九
		大豆粕區	一五、二七	二三、五六一、〇〇〇	三、五九七、七六五	一〇八
		無燐酸區	一六、〇〇	一九、六五四、一〇〇	三、一四四、六五六	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、八九	二二、二七九、二〇〇	三、五四〇、一六五	一一三
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、五二	二一、六八八、八〇〇	三、三六六、一〇二	一〇七
	楠梓（臺南楠仔頭）	無窒素區	一四、九七	五、七二四、〇〇〇	八五六、八八三	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一四、三一	一七、九三七、六〇〇	二、五六六、八七一	三〇〇
		石灰窒素區	一三、八九	一四、〇五六、八〇〇	一、九五二、四九〇	二二八
		大豆粕區	一四、九五	九、五六六、九〇〇	一、四三〇、二五三	一六七
		無燐酸區	一三、七七	一五、一五四、八〇〇	二、〇八六、八一六	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、四三	一七、二〇八、六〇〇	二、三一一、一一五	一一一

	遠盆燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一五、〇三	一七、一一七、六〇〇	二、五七二、七七五	一二三
臺南 楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	一五、八〇	一三、八四八、〇〇〇	二、一八七、九八四	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一六、五七	二四、〇二四、〇〇〇	三、九八〇、七七七	一八二
	石灰窒素區	一五、八四	二一、三〇六、七〇〇	三、三七四、九八一	一五四
	大豆粕區	一六、〇九	二三、二〇〇、〇〇〇	三、七三二、八八〇	一七一
	無燐酸區	一七、二八	一八、五三八、七〇〇	三、二〇三、四八七	一〇〇
	過燐酸石灰區	一五、九六	二四、五四四、〇〇〇	三、九一七、二二三	一二二
	遠盆燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一六、五〇	二五、八二四、〇〇〇	四、二六〇、九六〇	一三三
麻豆(一)（臺南廳溝仔墘）	無窒素區	一四、八五	一〇、七九〇、五〇〇	一、六〇二、三八九	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一四、七九	一八、九八二、五〇〇	二、八〇七、五一二	一七五
	石灰窒素區	一四、三三	一五、八九八、〇〇〇	二、二七八、一八三	一四二
	大豆粕區	一五、一六	一六、四三六、八〇〇	二、四九一、八一九	一五六
	無燐酸區	一四、五一	二一、四九五、五〇〇	三、一一八、九九七	一〇〇
	過燐酸石灰區	一四、三三	二二、〇四一、四〇〇	三、一五八、五三三	一〇一
	遠盆燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一四、九〇	二二、一八八、七〇〇	三、三〇六、一一六	一〇六
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無窒素區	一六、二八	四、〇三〇、四〇〇	六五六、一四九	一〇〇
	智利硝石區	一六、二一	一三、三一八、四〇〇	二、一五八、九一三	三二九
	硫酸安母尼亞區	一六、一八	一四、五三七、二〇〇	二、三五二、四四六	三五二

試驗地ノ位置　可製糖量査定成績

州名・街庄名	試驗區別	可製糖率（%）	町當收穫甘蔗量（斤）	町當可製糖量（斤）	指數
麻豆(二)（臺南州北勢寮）	石灰窒素區	一七、〇三	一〇、八一二、二〇〇	一、八四一、二三三	二八一
	大豆粕區	一七、二六	九、九五七、三〇〇	一、五七六、八七四	二四〇
	無燐酸區	一六、六八	一四、〇二〇、八〇〇	二、三三八、六六九	一〇〇
	過燐酸石灰區	一六、四〇	一五、二二八、三〇〇	二、四九七、四四一	一〇七
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一六、七七	一五、〇八四、三〇〇	二、五二九、六三七	一〇八
柳營（嘉義郡路東）	無窒素區	一六、〇二	五、〇一二、〇〇〇	八〇二、九二二	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一四、九六	一〇、四七八、〇〇〇	一、五六七、五〇九	一九五
	石灰窒素區	一五、五〇	九、九六八、〇〇〇	一、五四五、〇四〇	一九二
	大豆粕區	一五、四七	八、二五二、〇〇〇	一、二七六、五八四	一五九
	無燐酸區	一四、三八	一一、二五三、三〇〇	一、六一八、二二五	一〇〇
	過燐酸石灰區	一四、四六	一二、一一三、〇〇〇	一、七五一、三九五	一〇八
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一四、四二	一二、三八八、〇〇〇	一、七八六、三五〇	一一〇
鹽水（嘉義郡下中）	無窒素區	一四、九一	一九、四〇一、六〇〇	二、八九二、七七九	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	八、四〇	二七、一四七、四〇〇	二、二八〇、三八二	七九
	石灰窒素區	一二、一九	二五、〇八一、六〇〇	三、〇五七、四四七	一〇六
	大豆粕區	一〇、九八	二五、二九三、六〇〇	二、七七七、二三七	九六
	無燐酸區	一三、八八	二五、七三〇、六〇〇	三、五七一、四〇七	一〇〇

臺南					
(嘉義廳下中)	過燐酸石灰區	一四、九五	二七、三八六、四〇〇	四、〇九四、二六七	一一五
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、八六	二八、八〇八、九〇〇	三、九九二、九一四	一一二
後壁(嘉義廳烏樹林)	無窒素區	一五、七一	一三、二一六、五〇〇	二、〇七六、三一二	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一一、三六	二〇、六三〇、二〇〇	二、三四三、五九一	一一三
	石灰窒素區	一三、九四	一七、五八〇、七〇〇	二、四五〇、七五〇	一一八
	大豆粕區	一一、二六	一八、九〇四、五〇〇	二、一二八、六四七	一〇三
	無燐酸區	一五、三六	一三、四三三、七〇〇	二、〇六三、四一六	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、八七	一六、七三〇、五〇〇	二、三二〇、五二〇	一一二
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、八三	一五、二四七、[illegible]〇〇	二、一〇八、六七四	一〇二
水上(嘉義廳南靖)	無窒素區	一五、八八	七、二四七、二〇〇	一、一五〇、八五五	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一三、五五	一四、一九六、一〇〇	一、九二三、五七二	一六七
	石灰窒素區	一六、五三	一一、二七〇、一〇〇	一、八六二、九四八	一六二
	大豆粕區	一七、六三	一三、二五一、四〇〇	二、三三六、二二二	二〇三
	無燐酸區	一六、一九	一三、六二一、〇〇〇	二、〇四三、二四〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一五、三九	一四、六〇三、四〇〇	二、二四七、三〇九	一一〇
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一六、四六	一四、一二〇、五〇〇	二、三二四、三三四	一一四
嘉義(嘉義廳車店)	無窒素區	一五、四九	七、八七七、〇〇〇	一、二三〇、一四七	一〇〇
	智利硝石區	一五、〇七	一五、五七五、六〇〇	二、三四七、二四三	一九二

可製糖量査定成績

試驗地ノ位置（州名）	試驗地ノ位置（街庄名）	試驗區別	可製糖率	町當蔗莖收穫量	町當可製糖量	指數
	嘉義（嘉義廳車店）	硫酸安母尼亞區	一四、一三 %	一七、〇八三、四〇〇 貫	二、四一三、七四三 貫	一九八
		石灰窒素區	一五、八八	一四、〇九八、五〇〇	二、二三八、八四二	一八三
		大豆粕區	一五、四七	一一、八六四、七〇〇	一、八三五、四六九	一五〇
		無燐酸區	一五、一九	一四、九九四、八〇〇	二、二七七、七一〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、〇七	一八、六四三、一〇〇	二、八〇九、五一五	一二三
		遠益燐肥區	|	|	|	|
		蒸製骨粉區	一五、七六	一六、九三五、六〇〇	二、六六九、〇五一	一一七
	大保（嘉義廳東勢寮）	無窒素區	一五、五五	六、九九二、〇〇〇	一、〇八七、二五六	一〇〇
		智利硝石區	|	|	|	|
		硫酸安母尼亞區	一四、八一	一二、七三〇、七〇〇	一、八八五、四一七	一七三
		石灰窒素區	一四、六六	一〇、二九二、〇〇〇	一、五〇八、八〇七	一三九
		大豆粕區	一四、七一	一〇、七三六、〇〇〇	一、五七九、二六六	一四五
		無燐酸區	一二、九六	四、七二八、〇〇〇	六一二、七四九	一〇〇
		過燐酸石灰區	一四、四六	一三、九三六、〇〇〇	二、〇一五、一四六	三二九
		遠益燐肥區	|	|	|	|
		蒸製骨粉區	一三、五六	六、四一六、〇〇〇	八七〇、〇一〇	一四三
	水林	無窒素區	一〇、六九	一九、八六四、〇〇〇	二、一二三、四六二	一〇〇
		智利硝石區	一二、七〇	二三、三二八、九〇〇	二、九六二、七七〇	一四〇
		硫酸安母尼亞區	一二、六七	二二、七三三、九〇〇	二、八八〇、三八五	一三六
		石灰窒素區	一一、〇五	二四、七三〇、二〇〇	二、七三二、六[illegible]七	一二九
		大豆粕區	一〇、四六	二五、〇八八、〇〇〇	二、六二四、二〇五	一二四

臺南 北港（嘉義廳北港）	無燐酸區	一二、四〇	二一〇二四、四〇〇	二、六〇七、〇二六	一〇〇
	過燐酸石灰區	一二、一三	二三、〇三九、三〇〇	二、七九四、六六七	一〇七
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、七二	二三、〇六四、二〇〇	三、一六四、四〇八	一二一
大林（嘉義廳大湖）	無窒素區	一五、八九	一四、七一二、〇〇〇	二、三三七、七三七	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一六、〇九	二四、九三八、七〇〇	四、〇一二、四九二	一六三
	石灰窒素區	一六、六六	二四、九二八、〇〇〇	四、一五三、〇〇五	一六八
	大豆粕區	一七、一二	二四、五一四、四〇〇	四、一九六、八六五	一七一
	無燐酸區	一五、五九	二五、八〇二、七〇〇	四、〇二二、六四一	一〇〇
	過燐酸石灰區	一五、三三	二六、〇三五、二〇〇	三、九九一、一九六	九九
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一四、六九	二七、二〇〇、〇〇〇	三、九九五、六八〇	九九
大埤（嘉義廳蔴竹巷）	無窒素區	—	—	—	—
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	—	—	—	—
	石灰窒素區	—	—	—	—
	大豆粕區	—	—	—	—
	無燐酸區	—	—	—	—
	過燐酸石灰區	—	—	—	—
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	—	—	—	—
土庫（嘉義廳潮洋厝）	無窒素區	—	—	—	—

州名	街庄名	試驗區別	可製糖率	町當甘蔗收穫量	町當可製糖量	指數
臺南	土庫（嘉義郡潮洋厝）	智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	—	—	—	—
		石灰窒素區	—	—	—	—
		大豆粕區	—	—	—	—
		無燐酸區	—	—	—	—
		過燐酸石灰區	—	—	—	—
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	—	—	—	—
	斗六（嘉義郡大崙）	無窒素區	一三、四三	一五、〇〇〇、〇〇〇	二、〇一三、〇〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、四〇	三三、三八六、七〇〇	四、四七三、八一八	二二二
		石灰窒素區	一二、五六	三〇、四九六、〇〇〇	三、八三〇、二九八	一九〇
		大豆粕區	一五、九九	三三、五一三、〇〇〇	五、一九八、六六九	二五八
		無燐酸區	一三、四一	三二、九九七、三〇〇	四、四二四、九三八	一〇〇
		過燐酸石灰區	一四、九六	三三、一四一、三〇〇	四、九五七、九三八	一一二
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、三一	三三、六六四、〇〇〇	五、一五三、九五八	一一六
	南投	無窒素區	一五、二三	一三、三七四、五〇〇	二、〇三五、五九九	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一六、〇八	二一、八〇三、〇〇〇	三、五〇五、九二二	一七二
		石灰窒素區	一六、六七	一六、五七五、〇〇〇	二、七六三、〇五三	一三六

臺中

（南投廳包尾）		大豆粕區	一五、七〇	一七、四六三、六〇〇	二、七四一、七八五	一三五
（南投廳包尾）		無燐酸區	一五、八八	一二、三八七、二〇〇	一、九六七、〇八七	一〇〇
（南投廳包尾）		過燐酸石灰區	一六、一四	二〇、八七二、四〇〇	三、三六八、八〇五	一七一
（南投廳包尾）		遠益燐肥區	―	―	―	―
（南投廳包尾）		蒸製骨粉區	一六、六一	二〇、二九六、四〇〇	三、三七一、二三三	一七一
埔里	（南投廳大肚城）	無窒素區	一五、七九	一五、二六四、〇〇〇	二、四一〇、一八六	一〇〇
埔里	（南投廳大肚城）	智利硝石區	―	―	―	―
埔里	（南投廳大肚城）	硫酸安母尼亞區	一七、八九	二四、五二四、〇〇〇	四、三八七、三四四	一八二
埔里	（南投廳大肚城）	石灰窒素區	一五、四四	二二、三三六、〇〇〇	三、四四八、六七八	一四三
埔里	（南投廳大肚城）	大豆粕區	一六、七四	一八、八六一、六〇〇	三、一五七、四三二	一三一
埔里	（南投廳大肚城）	無燐酸區	一三、四七	二六、五〇九、九〇〇	三、五七〇、八八四	一〇〇
埔里	（南投廳大肚城）	過燐酸石灰區	一三、三〇	二八、九八四、〇〇〇	三、八五四、八七二	一〇八
埔里	（南投廳大肚城）	遠益燐肥區	―	―	―	―
埔里	（南投廳大肚城）	蒸製骨粉區	一四、九六	二八、三八〇、〇〇〇	四、二四五、六四八	一一九
溪州	（臺中廳溪州）	無窒素區	一六、三五	一一、五三八、七〇〇	一、八八六、五七七	一〇〇
溪州	（臺中廳溪州）	智利硝石區	―	―	―	―
溪州	（臺中廳溪州）	過燐酸石灰區	一五、二八	二六、四一三、六〇〇	四、〇三五、九九八	二一四
溪州	（臺中廳溪州）	石灰窒素區	一五、三六	二三、二八五、一〇〇	三、五七六、五九一	一九〇
溪州	（臺中廳溪州）	大豆粕區	一五、五九	二二、二六六、五〇〇	三、四七一、三四七	一八四
溪州	（臺中廳溪州）	無燐酸區	一六、一一	二二、二四三、〇〇〇	三、五八三、三四七	一〇〇
溪州	（臺中廳溪州）	過燐酸石灰區	一五、八五	二四、八六三、一〇〇	三、九四〇、八〇一	一一〇
溪州	（臺中廳溪州）	遠益燐肥區	―	―	―	―
溪州	（臺中廳溪州）	蒸製骨粉區	一六、六六	二四、七二九、六〇〇	四、一一九、九五一	一一五

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率 (%)	町當甘蔗收穫量 (斤)	町當可製糖量 (斤)	指數
臺中	大竹（臺中廳番社口）	無窒素區	一五、三三	一六、六二四、〇〇〇	二、五四八、四五九	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一五、六三	二六、四三六、三〇〇	四、一三一、九九四	一六二
		石灰窒素區	一五、五三	二二、二〇二、八〇〇	三、四四八、〇九五	一三五
		大豆粕區	一二、二九	二二、四八〇、七〇〇	二、七六二、八七八	一〇八
		無燐酸區	一四、七七	三〇、八五一、五〇〇	四、五五六、七六七	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、〇四	三三、二二一、六〇〇	四、九九六、五二九	一一〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、八八	三二、四九六、一〇〇	五、一六〇、三八一	一一三
	臺中（臺中廳早溪）	無窒素區	一五、九三	九、〇六一、一〇〇	一、四四三、四三三	一〇〇
		智利硝石區	一六、二五	一八、二六八、二〇〇	二、九六八、五八三	二〇六
		硫酸安母尼亞區	一六、四八	二三、四九八、四〇〇	三、八七二、五三六	二六八
		石灰窒素區	一六、三六	一〇、三四七、六〇〇	一、六九三、八六七	一一七
		大豆粕區	一六、五五	一〇、四四〇、九〇〇	一、七二七、九六九	一二〇
		無燐酸區	一六、五九	一九、〇一五、〇〇〇	三、一五四、五八九	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、八五	三〇、八九五、一〇〇	四、二七八、九七一	一三六
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一四、九八	二九、三〇五、六〇〇	四、三八九、九七九	一三九
		無窒素區	一七、〇七	二四、三一二、〇〇〇	四、一五〇、〇五八	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、一八	三三、三四一、〇〇〇	四、二六二、五四四	一〇三

	北屯（臺中廳二份埔）	石灰窒素區	一二、五三	三三、三八四、〇〇〇	四、〇五七、七一五	九八
		大豆粕區	一五、七八	三二、一五二、〇〇〇	五、〇七三、五八六	一二三
		無燐酸區	一六、二一	二一、六五六、〇〇〇	三、五一〇、四三八	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、二八	三三、〇三五、〇〇〇	五、〇四七、七四八	一四四
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一七、四六	二五、一七八、七〇〇	四、三九六、二〇一	一二五
	內埔（臺中廳月眉）	無窒素區	一四、五四	一三、八八二、六〇〇	二、〇一八、五三〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一六、一八	二二、二五〇、五〇〇	三、六〇〇、一三一	一七八
		石灰窒素區	一五、五五	一七、七三三、六〇〇	二、七五七、五七五	一三七
		大豆粕區	一五、七六	一七、六二三、五〇〇	二、七七七、四六四	一三八
		無燐酸區	一六、〇五	一九、六七六、四〇〇	三、一五八、〇六二	一〇〇
		過燐酸石灰區	一六、〇五	二一、七六七、五〇〇	三、四九三、六八四	一一一
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一六、七三	二五、一四五、一〇〇	四、二〇六、七七五	一三三
新竹	頭份（新竹廳竹塹營盤邊）	無窒素區	一一、八九	一〇、六四五、三〇〇	一、二六五、七二六	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一一、三六	一九、九三二、八〇〇	二、二六四、三六六	一七九
		石灰窒素區	一一、七五	一五、四九六、八〇〇	一、八二〇、八七四	一四四
		大豆粕區	一二、一八	一六、三〇八、三〇〇	一、九八六、三五一	一五七
		無燐酸區	一一、八〇	一三、四九五、二〇〇	一、五九二、四三四	一〇〇
		過燐酸石灰區	一〇、八八	一八、〇二八、八〇〇	一、九六一、五三三	一二三
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一一、一七	一七、〇六五、六〇〇	一、九〇六、二二八	一二〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量（斤）	可製糖量査定成績 町當可製糖量（斤）	可製糖量査定成績 指數
新竹	新竹（新竹廳崙仔）	無窒素區	一二、九七	一三、一七八、二〇〇	一、五七九、五一三	一〇〇
		智利硝石區	一三、〇一	一七、六五五、七〇〇	二、二九七、〇〇七	一四五
		硫酸安母尼亞區	一一、七三	二〇、七五六、八〇〇	二、四三四、七七三	一五四
		石灰窒素區	一二、四一	一三、二七一、六〇〇	一、六四七、〇〇六	一〇四
		大豆粕區	一一、七三	一二、五五二、二〇〇	一、四七二、三七三	九三
		無燐酸區	一〇、五九	二七、三五五、一〇〇	二、八九六、九〇五	一〇〇
		過燐酸石灰區	一一、〇八	二八、三九八、〇〇〇	三、一四六、四九八	一〇九
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一一、五四	二八、二九三、四〇〇	三、二六五、〇五八	一一三
臺北	臺北（臺北廳茄納仔）	無窒素區	一〇、六五	一一、〇二四、七〇〇	一、一七四、一三一	一〇〇
		智利硝石區	一〇、三七	一一、八三五、三〇〇	一、二二七、三二一	一〇五
		硫酸安母尼亞區	九、一一	一二、八二八、〇〇〇	一、一六八、六三一	一〇〇
		石灰窒素區	六、九五	一二、五〇二、七〇〇	八六八、九三八	七四
		大豆粕區	九、一七	一二、五〇〇、〇〇〇	一、一四六、二五〇	九八
		無燐酸區	九、三八	一一、三八八、七〇〇	一、〇六八、二六〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	七、七五	一二、三六二、七〇〇	九五八、一〇九	九〇
		遠益燐肥區	九、三三	一九、三六九、六〇〇	一、八〇七、一八四	一六九
		蒸製骨粉區	八、八三	一二、五三六、〇〇〇	一、一〇六、九二九	一〇四
		無窒素區	一二、〇四	一七、三〇二、四〇〇	二、〇八三、二〇九	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一二、八一	二五、〇八二、四〇〇	三、二一三、〇五五	一五四

	石灰窒素區	大豆粕區	無燐酸區	過燐酸石灰區	遠益燐肥區	蒸製骨粉區
中和（臺北廳淡水）	一三、七三	一三、四七	一二、八一	一二、五〇	—	一二、四五
	二一、六三三、一〇〇	一九、七三三、〇〇〇	二五、〇二三、六〇〇	二五、八一六、〇〇〇	—	二五、六八四、八〇〇
	三、九七〇、二二五	二、六五七、九〇〇	三、二〇五、七七九	三、二二七、〇〇〇	—	三、一九七、七五八
	一四三	一二八	一〇〇	一〇一	—	一〇〇

第三 氣象表

試驗地名 州名	高雄							
街庄名	湖州（阿緱廳潮州）				屏東（阿緱廳[illegible]）		鹽埔（阿緱廳彭厝）	
氣象	氣温		雨量		氣温		雨量		氣温		雨量	
月次	積算氣温（度）	平均氣温	積算雨量（粍）	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量
一月	二、二〇〇・〇	七一・二八	七・二	〇・二三	未調査	同	同	同	二、二二八・〇	七一・五四	一〇・八	〇・三五
二月	二、〇六八・〇	七三・八六	一一・八	〇・四二	二、〇六八・〇	七三・八六	一一・八	〇・四二	二、〇八五・〇	七四・四六	一〇・七	〇・三八
三月	二、二六八・〇	七三・一六	一〇一・三	三・二六	二、二六八・〇	七三・一六	一〇一・三	三・二六	二、二五三・〇	七二・六七	八四・八	二・七四
四月	二、四〇八・〇	八〇・二七	一〇六・一	三・五四	二、四〇八・〇	八〇・二七	七九・三	二・六四	二、二三六・〇	七四・五三	一一五・五	三・八五
五月	二、四三九・〇	七八・六八	四四八・一	一四・四六	二、四三九・〇	七八・六八	三九三・三	一二・六九	二、三七一・〇	七六・四八	五一八・六	一六・七三
六月	二、五二六・〇	八四・二〇	一五二・一	五・〇七	二、五一六・〇	八三・八七	一四五・七	四・八六	二、五六二・〇	八五・四〇	三五・五	一・一八
七月	二、六一七・〇	八四・四三	四九七・三	一六・〇四	二、五三三・〇	八一・七一	四九七・三	一六・〇四	二、五九五・〇	八三・七	七〇九・八	二二・九
八月	二、五四六・〇	八二・一三	七二八・一	二三・四九	二、五四六・〇	八二・一三	七二八・一	二三・四九	二、五六二・〇	八二・六四	八七三・五	二八・一八
九月	二、四七八・〇	八二・六〇	一〇六・九	三・五六	二、四七八・〇	八二・六	一〇六・九	三・五六	二、四八五・〇	八二・八三	二二三・八	七・四六
十月	二、五四〇・〇	八一・九四	一六八・九	五・四五	二、五四〇・〇	八一・九四	一六八・九	五・四五	二、五四三・〇	八二・〇三	三一〇・一	一〇・〇〇
十一月	二、三五二・〇	七八・四〇	—	—	二、三五二・〇	七八・四〇	—	—	二、三五七・〇	七八・五七	三・〇〇	〇・一
十二月	二、一九二・〇	七〇・七一	五〇・〇	一・六一	二、二〇三・〇	七一・〇六	五六・四	一・八二	二、二〇三・〇	七一・〇六	二・五〇	〇・〇八
合計	二八、六五四・〇	九四一・六四	二、三七八・六	七七・一六	二六、五五一・〇	八六七・六七	二、二八八・八	七四・二三	二八、四九三・〇	九三六・六四	二、八九八・四	九三・九四
平均	二、三八七・八	七八・四七	一九八・二	六・四三	二、四一三・七	七八・八八	二〇八・一	六・七五	二、三七四・四	七八・〇五	二四一・五	七・八三

州名 高雄

試驗地名・街庄名：旗山（阿緱廳旗尾）

月次	氣温 積算氣温	氣温 平均氣温	雨量 積算雨量	雨量 平均雨量
一月	未調査 度	同	一〇·八 粍	〇·三五
二月	一,九六三·〇 度	七〇·一一	一〇·七 粍	〇·五八
三月	二,一五六·六 度	六九·五七	八四·八 粍	二·七四
四月	二,三六四·六 度	七八·八二	一一五·五 粍	三·八五
五月	二,三九六·二 度	七七·三五	五一八·六 粍	一六·七三
六月	二,四七二·四 度	八二·四一	三五·五 粍	一·一八
七月	二,六〇三·〇 度	八三·九四	七〇九·八 粍	二二·九
八月	二,四八五·五 度	八〇·一八	八七三·五 粍	二八·一七
九月	二,五〇六·九 度	八三·五六	二二三·八 粍	七·四六
十月	二,四六五·七 度	七九·五四	三一〇·一 粍	一〇·〇
十一月	二,二九四·八 度	七六·四九	三·〇 粍	〇·一
十二月	二,一二二·五 度	六八·四七	二·五 粍	〇·〇八
合計	二五,八三〇·二 度	八四九·五八	二,八九八·四 粍	九三·九四
平均	二,三四八·二 度	七七·二三	二四一·五 粍	七·八三

試驗地名・街庄名：大寮（臺南廳大寮）

月次	氣温 積算氣温	氣温 平均氣温	雨量 積算雨量	雨量 平均雨量
一月	未調査	同	同	同
二月	二,一五〇·〇	七六·七九	—	—
三月	二,四二七·〇	七八·二九	一〇六·八	三·四五
四月	二,六〇一·〇	八六·七	六八·四	二·二八
五月	二,五二六·〇	八一·四八	五〇四·六	一六·二八
六月	二,七一一·〇	九〇·三七	一三六·一	四·五四
七月	二,八二二·〇	九一·〇	四九六·八	一六·〇五
八月	二,六六五·〇	八五·九七	七六一·八	二四·五七
九月	二,七二五·〇	九〇·八三	二二·六	〇·七五
十月	二,七四三·〇	八八·四八	八八·六	二·八六
十一月	二,四三八·〇	八一·二七	三·七	〇·一二
十二月	二,四一〇·〇	七七·七四	—	—
合計	二八,三二七·〇	九三四·五六	二,一八八·五	七〇·八四
平均	二,五六五·〇	八四·九六	一九九·〇	六·四四

試驗地名・街庄名：鳳山（臺南廳道爺廍）

月次	氣温 積算氣温	氣温 平均氣温	雨量 積算雨量	雨量 平均雨量
一月	二,一三七·一	六八·九四	八·六	〇·二八
二月	一,九九二·八	七一·一七	二·七	〇·一
三月	二,二二八·五	七一·五六	一一〇·〇	三·五五
四月	二,三六三·八	七八·七六	四六·〇	一·五三
五月	二,四三六·二	七八·五九	四三六·二	一四·一七
六月	二,五三三·四	八四·四五	一六三·〇	五·四三
七月	二,六二四·一	八四·六	四七〇·六	一五·一八
八月	二,五七三·三	八三·〇一	八七七·五	三一·五五
九月	二,五二〇·六	八四·〇二	二八·四	〇·九五
十月	二,五六二·八	八二·六七	三九·一	一·二六
十一月	二,三四八·〇	七八·二七	四·五	〇·一五
十二月	二,一七二·一	七〇·〇七	〇·七	〇·〇二
合計	二八,四八四·七	九五六·二四	二,二九〇·五	七四·一五
平均	二,三七三·七	七八·〇二	一九〇·八	六·一八

試驗地名・街庄名：小港（臺南廳二苓）

月次	氣温 積算氣温	氣温 平均氣温	雨量 積算雨量	雨量 平均雨量
一月	未調査	同	同	同
二月	一,九五八·〇	六九·九三	一六·二	〇·五八
三月	二,一九六·五	七〇·八五	一一三·七	三·六七
四月	二,三五九·〇	七八·六五	三四·五	一·一五
五月	二,四一三·〇	七七·九	四九九·二	一六·一
六月	二,五〇九·〇	八三·六五	一二九·五	四·三一
七月	二,六〇三·五	八三·九八	五〇三·五	一六·二四
八月	二,五八六·〇	八三·四二	七〇二·五	二二·六五
九月	二,五二二·〇	八三·七五	一八·八	〇·六三
十月	二,五五五·五	八二·五七	六一·七	一·九九
十一月	二,三四二·五	七八·〇八	三·六	〇·一二
十二月	二,一七四·〇	七〇·一四	—	—
合計	二七,二〇八·〇	八六六·〇一	二,〇八四·九	八四·五
平均	二,四七三·六	七八·六四	一八九·五	六·一四

試驗地名・街庄名：楠梓（臺南廳橋仔頭）

月次	氣温 積算氣温	氣温 平均氣温	雨量 積算雨量
一月	未調査	同	同
二月	一,七九七·五	六四·一九	九·二
三月	二,〇一九·五	六五·一四	八九·七
四月	二,二二二·二	七四·〇七	五四·八
五月	二,三一一·五	七四·五六	五九一·三
六月	二,四一五·一	八〇·五	四六·六
七月	二,五二四·二	八一·四二	四〇三·五
八月	二,四八九·一	八〇·二九	九五〇·六
九月	二,三七三·〇	七九·一	四二·九
十月	二,四〇五·四	七七·五五	六八·四
十一月	二,一八八·一	七二·九四	三·四
十二月	未調査	同	同
合計	二二,七四三·一	七四九·四七	二,〇六二·二
平均	二,二七四·三	七四·九五	二〇六·二

臺南

雨量 平均雨量	楠西（臺南廳鹿陶洋） 氣温 積算氣温	楠西 氣温 平均氣温	楠西 雨量 積算雨量	楠西 雨量 平均雨量	麻豆(一)（臺南廳溝仔墘） 氣温 積算氣温	麻豆(一) 氣温 平均氣温	麻豆(一) 雨量 積算雨量	麻豆(一) 雨量 平均雨量	麻豆(二)（臺南廳北勢寮） 氣温 積算氣温	麻豆(二) 氣温 平均氣温	麻豆(二) 雨量 積算雨量	麻豆(二) 雨量 平均雨量	柳營（嘉義廳路東） 氣温 積算氣温	柳營 氣温 平均氣温	柳營 雨量 積算雨量	柳營 雨量 平均雨量	鹽水（嘉義廳下中） 氣温 積算氣温	鹽水 氣温 平均氣温	鹽水 雨量 積算雨量
同	一,九四九·〇	六二·八七	九·七	〇·三一	未調査	同	同	同	未調査	同	同	同	二,四九三·〇	八三·一	三·〇	〇·〇九	二,一四九·〇	六九·三三	三·九
〇·三三	一,八六五·二	六六·六一	五·五	〇·一八	一,八三九·二	六五·六九	一二·六	〇·四五	一,九六〇·〇	七·〇	一二·六	〇·四五	二,三三六·〇	八三·四三	一五·〇	〇·五四	二,二二〇·〇	七八·九三	一·〇
二·八九	二,〇七二·三	六六·八五	一〇一·七	三·二八	二,〇八五·一	六七·二六	六五·三	二·一一	二,一六三·〇	六九·七七	六五·三	二·一一	二,五八〇·〇	八三·二三	四二·一	一·三六	二,五〇九·〇	八一·〇六	五一·二
一·八三	二,二七七·六	七五·九二	七九·二	二·六四	二,二九六·〇	七六·五四	七四·三	二·四八	二,三九九·〇	七九·九七	七四·二	二·四八	二,七〇五·〇	九〇·一七	五八·〇	一·九三	二,六八五·〇	八九·五	七八·五
一二·六二	二,三四六·八	七五·七	三八七·三	一二·四九	二,三三四·九	七五·三六	四四五·〇	一四·三五	二,四六二·〇	七九·四二	四四五·〇	一四·三五	二,六七六·〇	八六·三三	四三〇·〇	一三·五五	二,七二八·〇	八八·〇	四四四·八
一·五五	二,四四八·八	八一·六三	一五七·七	五·二六	二,四四八·八	八一·六三	一四二·六	四·七五	二,五二〇·〇	八四·〇	一四二·六	四·七五	二,八一五·〇	九三·八三	一二一·六	四·〇五	二,八六五·〇	九五·五	一九〇·〇
一三·一	二,五三三·五	八二·四四	六二〇·三	二〇·〇一	二,五四三·一	八二·〇三	六〇六·四	一九·五六	二,六八九·〇	八六·七四	六〇六·四	一九·五六	二,九二三·〇	九四·二九	七六〇·三	二四·五三	三,〇二三·〇	九七·四八	五九六·八
三〇·六六	二,四一九·四	七八·〇四	五八一·五	一八·七六	二,五二〇·二	八一·三	七七四·五	二三·〇五	二·六一五·〇	八四·三五	七七四·五	二四·九八	二,八二五·〇	九一·一三	三二〇·二	一〇·三三	二,七六九·〇	八九·三三	四〇九·八
一·四三	二,四一一·五	八〇·三八	四八·〇	一·六	二·四二五、四	八〇·八五	一七六·四	五·八八	二,五三〇·〇	八四·三三	一七六·四	五·八八	二,八四五·〇	九四·八三	一三〇·三	四·三四	二,八二五·〇	九四·一六	七三·五
二·二一	二,四六〇·三	七九·三七	一四七·二	四·七五	二,四六九·三	七九·六五	三六·二	一·一七	二,五八〇·〇	八三·二三	三六·二	一·一七	二,九二三·〇	九四·二六	二〇·五	〇·六六	二,七三一·〇	八八·一	一九·八
〇·一八	二,二一〇·一	七三·六七	一·九	〇·六	二,二一九·八	七三·九九	二·七	〇·〇九	二,三八九·〇	七九·六三	二·七	〇·〇九	二,六九一·〇	八九·七	—	—	二,三五三·〇	七八·四三	—
同	二,一〇五·八	六七·九三	〇·一	〇·〇	二,〇〇六·九	六四·七四	〇·六	〇·〇二	二,三七四·〇	七六·五八	〇·六	〇·〇二	二,五三三·〇	八一·七七	—	—	未調査	同	同
六六·八	二七·一三三·五	八九一·四一	二·一四〇·一	六九·三五	二五·一八九·九	八、二九〇·三	二,三二七·六	七三·九	二六·六八一·〇	八七八·一三	二,三三六·六	七五·八四	三一·三四六·〇	一,〇六六·〇六	一,八九一·〇	六一·三七	三〇·八五〇·〇	九四九·八一	一,八六九·二
六·六八	二,三六〇·三	七四·二八	一七八·三	五·七八	二,二九〇·〇	七五·三七	二〇七·〇	六·七二	二,四二五·五	七九·八二	二一二·四	六·八九	二,六五三·八	八八·八四	一五七·六	五·一一	二,六二二·二	八六·三五	一五五·八

試驗地名 州名	臺南																		
街庄名	鹽水（嘉義郡下中）	後壁（嘉義郡烏樹林）				水上（嘉義郡南靖）				嘉義（嘉義郡車店）				大保（嘉義郡東勢寮）				水林	
氣象	雨量	氣温		雨量		氣温		雨量		氣温		雨量		氣温		雨量		氣温	
月次	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温
一月	〇・一五 粍	未調査 度	同	同	同	未調査	同	二・四	〇・〇一	未調査	同	一三・八	〇・四五	二、〇三八・〇	六五・四三	一二・一	〇・三九	未調査	同
二月	〇・〇四 粍	未調査 度	同	同	同	一、八三六・八	六五・六五	一三・八	〇・四九	未調査	同	一五・七	〇・六六	一、九九八・〇	七一・三六	一一・〇	〇・三九	一、八〇〇・〇	六二・八六
三月	一・六五 粍	二、二三〇・五 度	七二・〇五	二六・三	〇・八五	二、〇〇二・五	六四・五八	六五・八	二・一二	二、二五七・五	七二・八三	七五・〇	二・四三	二、一七八・〇	七〇・二六	六二・四	二・〇一	二、一三四・〇	六八・五三
四月	二・六三 粍	二、三八四・一 度	七九・八	五八・〇	一・九三	二、三五一・九	七八・〇六	一〇六・五	三・五五	二、四七一・五	八二・五八	一四四・三	四・八一	二、四〇八・〇	八〇・二七	一二〇・五	四・〇二	二、三五四・〇	七八・一
五月	一四・三五 粍	二、四六〇・七 度	七九・三八	三六六・五	一一・八二	二、三一八・八	七四・八	四九二・五	一五・八一	二、五一七・〇	八一・一九	五三五・八	一六・九六	二、五四一・〇	七八・〇五	四一二・五	一三・二四	二、四〇八・〇	七七・七一
六月	六・三五 粍	二、五八四・六 度	八六・一五	一二三・六	四・〇九	二、四六六・一	八二・二二	六五・七	二・二三	二、六三五・五	八七・八五	五八・四	一・九八	二、六三三・〇	八七・七五	一〇〇・六	三・三五	二、五五八・〇	八五・五
七月	一九・三五 粍	二、六八四・五 度	八五・九五	四五八・三	一四・七八	二、五七五・六	八五・〇三	四七五・三	一五・三六	二、七六五・〇	八九・一九	四一九・四	一三・五五	二、七三三・五	八七・八三	四四三・五	一四・三二	二、六六五・五	八五・九二
八月	一五・三三 粍	二、六五五・〇 度	八五・五八	三四九・九	一一・二九	二、五四七・四	八二・一七	三八二・七	一二・三八	二、七二〇・〇	八七・七四	四四一・五	一四・二四	二、六九二・五	八六・八五	三二一・〇	一〇・三五	二、六四五・〇	八五・五三
九月	二・四四 粍	二、五四四・五 度	八四・八一	八七・三	二・九一	二、四〇二・三	八〇・〇七	一〇六・八	三・五六	二、六〇五・〇	八六・七七	一四六・五	四・八八	二、五八二・六	八六・一三	七〇・一	二・三四	二、四八八・〇	八五・二七
十月	〇・八四 粍	二、六〇九・五 度	八四・一七	一五・〇	〇・四八	二、四七〇・五	七九・六六	五〇・三	一・六三	二、六五一・〇	八五・五三	二三・八	〇・七四	二、六五四・五	八五・六三	二三・六	〇・七六	二、五五二・〇	八二・三三
十一月	— 粍	二、三三五・三 度	七七・一七	三・〇	〇・一	二、三三四・〇	七四・七五	—	—	二、四一五・五	八〇・五三	—	—	二、四〇一・一	八〇・〇四	二・七	〇・一八	二、三七六・五	七五・八八
十二月	未調査 粍	二、一七五・七 度	七〇・一三	—	—	一、九七六・七	六五・八六	〇・六	〇・〇二	二、一八六・五	七〇・八五	—	—	二、一六五・三	六九・八五	—	—	二、〇七六・五	六六・九八
合計	六〇・六六 粍	二四、六三二・九 度	八〇五・二八	一、四八六・四	四八・二五	二五、〇八四・三	八二五・五六	一、七五七・六	五七・〇六	二五、二三三・五	八四二・八五	一、八六五・八	六〇・五五	二八、八〇五・八	九四九・五五	一、五八九・六	五一・六五	二六、〇四六・五	八五七・一八
平均	六・〇七 粍	二、四六三・五 度	八〇・五三	一四八・六	四・八五	二、二八〇・四	七五・〇五	一五九・八	五・一八	二、五二三・四	八二・四八	一五五・五	五・〇五	二、四〇〇・五	七九・一三	一三二・五	四・三〇	二、三六七・八	七七・九五

嘉義廳北港 雨量 積算雨量	嘉義廳北港 雨量 平均雨量	大林（嘉義廳大湖） 氣温 積算氣温	大林 氣温 平均氣温	大林 雨量 積算雨量	大林 雨量 平均雨量	大埤（嘉義廳鹿竹巷） 氣温 積算氣温	大埤 氣温 平均氣温	大埤 雨量 積算雨量	大埤 雨量 平均雨量	土庫（嘉義廳潮洋厝） 氣温 積算氣温	土庫 氣温 平均氣温	土庫 雨量 積算雨量	土庫 雨量 平均雨量	斗六（嘉義廳大崙） 氣温 積算氣温	斗六 氣温 平均氣温	斗六 雨量 積算雨量	斗六 雨量 平均雨量	臺中 南投（南投廳包尾） 氣温 積算氣温	南投 氣温 平均氣温	南投 雨量 積算雨量
同	同	未調査	同	同	同	一,九三八・七	六二・五三	—	—	一,九三八・七	六二・五三	—	—	未調査	同	同	同	未調査	同	同
一二〇・〇	〇・四三	一,八八八・〇	六〇・四三	一九・二	〇・六八	一,八二七・四	六〇・二六	一二〇・〇	〇・四三	一,八二三・九	六〇・二六	一二〇・〇	〇・四三	一,八〇二・七	六七・八六	一九・一	〇・六八	未調査	同	同
五八・九	一・九	二,一五〇・〇	六九・三五	九〇・一	二・九一	二,〇五六・五	六五・六九	五八・九	一・九	二,〇五六・五	六五・六九	五八・九	一・九	二,〇八五・五	六七・二	九〇・一	二・九一	未調査	同	同
一二九・一	四・三	二,三四五・〇	七八・一七	一二三・七	四・〇九	二,二三八・六	七四・六二	一二九・一	四・三	二,二三八・六	七四・六二	一二九・一	四・三	二,二四四・五	七四・八二	一二三・七	四・〇九	未調査	同	同
四五七・三	一四・七三	二,三五二・〇	七五・八七	六七〇・二	二一・六二	二,二八一・〇	七三・五九	四五七・三	一四・七三	二,二八一・〇	七三・五九	四五七・三	一四・七三	二,三五二・二	七五・二三	六七〇・二	二一・六二	未調査	同	同
一二三・〇	四・〇七	二,四九四・〇	八三・一三	八九・〇	二・九七	二,四四一・五	八一・三八	一二三・〇	四・〇七	二,四四一・五	八一・三八	一二三・〇	四・〇七	二,四七四・二	八二・四七	八九・〇	二・九七	未調査	同	同
三〇八・四	九・九八	二,六四三・〇	八五・二六	三一九・三	一〇・三〇	二,五八二・一	八三・三三	三〇八・四	九・九八	二,五八二・一	八三・三三	三〇八・四	九・九八	二,五九〇・〇	八三・五五	三一九・三	一〇・三〇	未調査	同	同
三五三・二	一一・三八	二,六〇五・〇	八四・〇三	四五三・四	一四・六三	二,五五四・九	八二・四七	三五三・二	一一・三八	二,五五四・九	八二・四七	三五三・二	一一・三八	二,五四二・五	八二・〇三	四五三・四	一四・六三	二,六五七・二	八五・〇七	五五五・五
四〇・九	一・三六	二,四八三・〇	八二・七七	五五・六	一・八五	二,四一九・五	八〇・六四	四〇・九	一・三六	二,四一九・五	八〇・六四	四〇・九	一・三六	二,四三二・〇	八一・〇七	五五・六	一・八五	二,五六四・三	八五・四八	五一・一
一一・三	〇・三六	二,五三八・〇	八一・八七	五三・七	一・七	二,五〇二・九	八〇・七四	一一・三	〇・三六	二,五〇二・九	八〇・七四	一一・三	〇・三六	二,四八二・二	八〇・〇七	五三・七	一・七	二,六六三・七	八五・九二	五・三
〇・七	〇・〇三	二,三五七・〇	七六・〇三	四・一	〇・一四	二,二三七・〇	七四・二五	〇・七	〇・〇三	二,二三七・〇	七四・二五	〇・七	〇・〇三	二,一三八・七	七一・二九	四・一	〇・一四	二,三四一・七	七八・〇六	一五・四
〇・四	〇・〇一	二,〇六八・〇	六六・七一	五・五	〇・一八	二,〇四六・一	六六・〇	〇・四	〇・〇一	二,〇四六・一	六六・〇	〇・四	〇・〇一	一,九〇五・八	六一・四八	五・五	〇・一八	二,二三〇・五	七一・九五	六・一
一,四九五・一	四八・五八	二五,八六二・〇	八五一・一三	一,八五七・七	六〇・二八	二七,〇八五・九	八八〇・〇七	一,四九五・一	四八・五八	二七,〇八五・九	八八〇・〇	一,四九五・一	四八・五八	二五,一一九・三	八二六・八五	一,八五七・七	六〇・二八	一一,〇一五・二	四〇六・一六	五七一・七
一三五・九	四・四三	二,一五一・一	七七・五七	一六八・九	五・四八	二,二五七・二	七四・一六	一三五・八	四・四三	二,二五七・二	七四・一六	一三五・八	四・四三	二,二八五・六	七五・一七	一六八・八	五・四八	—	—	—

試驗地名 州名	臺中																		
街庄名	南投（南投郡南投）	埔里（南投郡大肚城）				溪州（臺中州溪州）				大竹（臺中州番社口）				臺中（臺中州早溪）				北屯	
氣象	雨量	氣温		雨量		氣温		雨量		氣温		雨量		氣温		雨量		氣温	
月次	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温	積算雨量	平均雨量	積算氣温	平均氣温
一月	未調査 粍	未調査 度	同	同	同	一、九二四・一	六二・〇七	—	—	一、九二四・一	六二・〇七	—	—	一、八九六・〇	六一・一六	一三・九	〇・四五	一、八九六・〇	六一・一六
二月	未調査 粍	一、八四三・五 度	六五・八四	一〇六・五	三・八一	一、八〇六・一	六四・五	—	—	一、八〇六・一	六四・五	—	—	一、七七八・〇	六三・五	四八・八	一・七四	一、七七八・〇	六三・五
三月	未調査 粍	二、〇一九・三 度	六五・一四	一四三・二	四・六二	二、〇三六・八	六五・七	四・八	〇・一五	二、〇三六・八	六五・七	四・八	〇・一五	一、九九六・四	六四・四	一一四・七	三・七	一、九八八・三	六四・一四
四月	未調査 粍	二、二〇七・一 度	七三・五七	二〇七・五	六・九二	二、一五一・〇	七一・七	一〇・六	〇・三五	二、一五一・〇	七一・七	一〇・六	〇・三五	二、二一六・一	七三・八八	一七八・七	五・九六	二、二一六・四	七三・八八
五月	未調査 粍	二、二七五・八 度	七三・四一	九二五・二	二九・八四	二、三八七・四	七七・〇一	四七七・二	一五・三八	二、三八七・四	七七・〇一	四七七・二	一五・三八	二、三〇七・八	七四・四五	五二九・〇	一七・〇六	二、二九六・六	七四・〇八
六月	未調査 粍	二、三四九・六 度	七八・三二	一八一・八	六・〇六	二、五三三・八	八四・四六	六三・九	二・一三	二、五三三・八	八四・四六	六三・九	二・一三	二、四三四・九	八一・一六	六二・八	二・〇九	二、四三一・一	八一・〇四
七月	未調査 粍	二、五〇三・六 度	八〇・七六	二九二・九	九・四五	二、六七一・六	八六・一八	一四二・三	四・五九	二、六七一・六	八六・一八	一四二・三	四・五九	二、五八一・六	八三・二八	二五八・六	八・三四	二、五八〇・一	八三・二三
八月	一七・九三 粍	二、四三四・七 度	七八・五四	四七一・八	一五・二二	二、六四四・〇	八五・二八	三三六・二	一〇・八五	二、六四四・〇	八五・二八	三三六・二	一〇・八五	二、五五五・三	八二・四三	四〇四・九	一三・〇六	二、五五五・三	八二・四三
九月	一・七 粍	二、三五二・三 度	七八・四一	一〇八・五	三・六二	二、四六六・〇	八二・二二	八・一	〇・二七	二、四六六・〇	八二・二二	八・一	〇・二七	二、三九三・四	七九・七八	一九・一	〇・六四	二、三九三・四	七九・七八
十月	〇・一 粍	二、四〇三・四 度	七七・五五	七三・〇	二・三五	二、四九六・八	八〇・五四	〇・四	〇・〇一	二、四九六・八	八〇・五四	〇・四	〇・〇一	二、四三九・八	七八・七〇	二・一	〇・〇七	二、四三九・四	七八・六九
十一月	〇・五一 粍	二、一九〇・九 度	七三・〇三	一五・八	〇・五三	二、二二一・二	七四・〇四	三五・九	一・二〇	二、二二一・二	七四・〇四	三五・九	一・二〇	二、一七五・〇	七二・五	六六・〇	二・二	二、一七五・〇	七二・五
十二月	〇・三 粍	一、九八七・六 度	六四・一一	一三・三	〇・四三	二、〇一一・一	六四・八七	四・六	〇・一五	二、〇一一・一	六四・八七	四・六	〇・一五	一、九六三・五	六三・三一	四・三	〇・一四	一、八六七・三	六〇・二四
合計	二〇・四三 粍	二四、五八五・八 度	八〇九・五七	二、三三六・三	八一・八五	二七、五一三・九	九〇四・〇四	一、〇八三・九	三五・〇九	二七、五一三・九	九〇四・〇四	一、〇八三・九	三五・〇九	二六、七三六・九	八七八・五四	一、七〇三・八	五五・四五	二六、七七一・三六	八七六・七三
平均	— 粍	二、二三六・〇 度	七三・六	二三〇・八	七・五五	二、二九二・八	七五・三四	一〇八・四	三・五一	二、二九二・八	七五・三四	一〇八・四	三・五一	二、二二八・一	七三・二一	一四一・九	四・六二	二、二二六・一	七三・五一

（臺中縣二份埔）雨量 積算雨量	平均雨量	內埔（臺中縣月眉）氣温 積算氣温	平均氣温	內埔 雨量 積算雨量	平均雨量	頭份（新竹縣營盤邊）氣温 積算氣温	平均氣温	頭份 雨量 積算雨量	平均雨量	新竹（新竹縣崙仔）氣温 積算氣温	平均氣温	新竹 雨量 積算雨量	平均雨量	臺北（臺北縣艋舺）氣温 積算氣温	平均氣温	臺北 雨量 積算雨量	平均雨量	中和（臺北縣溪洲）氣温 積算氣温	平均氣温
一三·八	〇·四五	一,八六六·〇	六〇·二六	一三·八	〇·四五	未調査	同	同	同	未調査	同	同	同	一,八六二·五	六〇·〇八	八六·五	二·七八	一,八六二·五	六〇·〇八
四八·八	一·七四	一,七七八·〇	六三·五	四八·八	一·七四	未調査	同	同	同	未調査	同	同	同	一,七〇三·四	六〇·八	一七二·二	六·一五	一,七〇三·四	六〇·八
一一三·九	三·六七	一,九九六·四	六四·四	一一四·七	三·七	未調査	同	一九二·八	六·二二	未調査	同	一九二·八	六·二二	一,九一八·五	六一·八八	二二九·七	七·四一	一,九一八·五	六一·八八
一七八·七	五·九六	二,二一八·二	七三·九四	一七八·七	五·九六	二,二五四·四	七五·一五	三一三·九	一〇·四五	二,二九四·〇	七六·四七	三一三·九	一〇·四五	二,一五三·四	七一·七八	二一六·八	七·二三	二,一五三·四	七一·七八
五二六·二	一六·九七	二,三〇三·五	七四·三五	五二六·〇	一七·〇六	二,三二八·六	七五·一二	四七五·九	一五·三五	二,四四六·〇	七八·九	四七五·九	一五·三五	二,二五八·七	七二·八六	五一一·五	一六·四九	二,二五八·七	七二·八六
五八·九	一·九六	二,四三四·二	八一·一四	六二·八	二·〇九	二,五一三·二	八三·七七	三四·八	一·一六	二,七二七·〇	九〇·九	三四·八	一·一六	二,四二三·四	八〇·七八	二五六·七	八·五六	二,四二三·四	八〇·七八
二五八·二	八·三三	二,五八二·五	八三·三一	二五八·八	八·三五	二,七一〇·〇	八七·四三	四一·五	一·三五	二,九一二·〇	九三·八四	四一·五	一·三四	二,六二一·四	八四·五六	二〇一·七	六·五一	二,六二一·四	八四·五六
四〇二·九	一三·〇	二,五五四·四	八二·四	四〇四·九	一三·〇六	二,六六六·七	八六·〇三	九五·九	三·〇九	二,九二三·〇	九四·二八	九五·九	三·〇九	二,五九九·〇	八三·八四	一九九·五	六·四四	二,五九九·〇	八三·八四
一八·〇	〇·六	二,三九一·〇	七九·七	一八·一	〇·六〇	二,四七六·五	八二·五五	一六·六	〇·五五	二,七三〇·〇	九一·〇	一六·六	〇·五五	二,三七四·八	七九·一六	二四一·四	八·〇五	二,三七四·八	七九·一六
三·一	〇·一	二,四三七·三	七八·六二	二·一	〇·〇八	二,五三二·七	八一·七〇	二四·七	〇·八	二,七六四·〇	八九·一六	二四·七	〇·八	二,四〇九·五	七七·七二	一九五·九	六·三二	二,四〇九·五	七七·七二
六五·二	二·一七	二,一七五·〇	七二·五	六六·〇	二·二	二,一五八·九	七一·九六	四九·〇	一·六五	二,三九七·〇	七九·九	四九·〇	一·六五	二,一三一·八	七一·〇六	九六·七	三·二二	二,一三一·八	七一·〇六
四·二	〇·一四	一,九六二·九	六三·三三	四·二	〇·一四	一,九九四·一	六四·三三	九·〇	〇·二九	二,二五八·〇	七二·八四	九·七	〇·三一	一,九六二·八	六三·三三	四四·九	一·四五	一,九六二·八	六三·三三
一,六九一·一	五五·〇九	二六,七二三·五	八七八·六四	一,七〇二·八	五五·四六	二一,六三〇·一	七〇七·八五	一,二五三·六	四〇·八五	二三,四五一·〇	七六七·五九	一,二五三·六	四〇·八八	二六,四一七·九	八六七·八四	二,四五三·五	八〇·六二	二六,四一七·九	八六七·八四
一四〇·九	四·五九	二,二二七·一	七三·二二	一四一·九	四·六三	二,四〇三·三	七八·六五	一二五·四	四·〇八	二,六〇五·七	八五·二七	一二五·四	四·〇九	二,二〇一·五	七二·三三	二〇四·四	六·七三	二,二〇一·五	七二·三三

試験地名	州名	臺北	
	街庄名	中和（臺北廳澤藏）	
月次	氣象	雨量 積算雨量	雨量 平均雨量
一月		粍 八六・五	二・七九
二月		粍 一七二・二	六・一五
三月		粍 二二九・七	七・四一
四月		粍 二一六・八	七・二三
五月		粍 五一一・五	一六・四九
六月		粍 二五六・七	八・五六
七月		粍 二〇一・七	六・五一
八月		粍 一九九・五	六・四四
九月		粍 二四一・四	八・〇五
十月		粍 一九五・九	六・三二
十一月		粍 九六・九	三・二三
十二月		粍 四四・九	一・四五
合計		粍 二、四五五・五	八〇・六三
平均		粍 二〇四・[illegible]	六・七二